

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Полябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.09.2025 17:47:29
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московская государственная академия ветеринарной медицины и
биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе и
молодежной политике
П.Н. Абрамов
« 20 » *август* 2025 г.



Кафедра
Ветеринарной хирургии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Терапия в ветеринарной дерматологии»

специальность
36.00.03 Внутренние болезни животных

специализация
Дерматология животных

уровень высшего образования
интернатура

форма обучения: очная
год набора: 2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВАНИИ:

- Требования к условиям реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования - интернатуры по специальности 36.00.03 Внутренние болезни животных.

- основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.00.03 Внутренние болезни животных «Дерматология животных».

РАЗРАБОТЧИКИ:

Заведующий кафедрой

(должность)

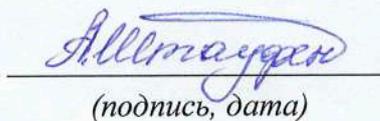

(подпись, дата)

С.В. Позябин

(ФИО)

Старший преподаватель

(должность)


(подпись, дата)

А.В. Штауфен

(ФИО)

РЕЦЕНЗЕНТ:

Доцент кафедры
диагностики болезней,
терапии, акушерства и
репродукции животных

(должность)

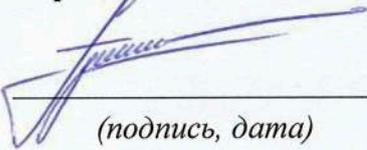

(подпись, дата)

С.Ф. Назимкина

(ФИО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА:

- на заседании кафедры ветеринарной хирургии
 Протокол заседания № 2 от « 10 » марта 2025 г.

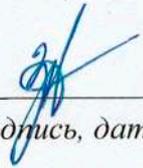
Заведующий кафедрой _____	 _____	С.В. Позябин _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

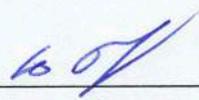
- на заседании Учебно-методической комиссии факультета
 Протокол заседания № 2 от « 18 » марта 2025 г.

Председатель комиссии _____	 _____	С.А. Шемякова _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно- методического управления _____	 _____	Т.В. Лепёхина _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Руководитель сектора обеспечения качества учебного процесса УМУ _____	 _____	Е.Л. Завьялова _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

И.о. декана факультета ветеринарной медицины _____	 _____	Ю.В. Петрова _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

Директор библиотеки _____	 _____	Н.А. Москвитина _____
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

**ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТЕКСТЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1. ОПОП – основная профессиональная образовательная программа
2. БК – базовая компетенция
3. ОПК – общепрофессиональная компетенция
4. ПК – профессиональная компетенция
5. з.е. – зачетная единица
6. Требования – Требования к условиям к условиям реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования - интернатуры по специальности
7. РПД – рабочая программа дисциплины
8. ФОС – фонд оценочных средств
9. СР – самостоятельная работа

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является

- формирование у обучающихся базовых знаний о методах и средствах лечения заболеваний общего покрова (кожи и шерсти) у животных.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по специальности 36.00.03 Внутренние болезни животных, специализация Дерматология (уровень: интернатура) дисциплина Б1.В.01 «Терапия в ветеринарной дерматологии» относится к части первого блока, формируемой участниками образовательных отношений.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания и умения, формируемые предшествующими дисциплинами: «Управление персоналом в ветеринарии»; «Профессиональные коммуникации в ветеринарии»; «Инновационные технологии в ветеринарии»; «Ветеринарное законодательство и биологическая безопасность»; «Морфология, физиология и иммунология общего покрова (кожи и шерсти)»; «Методы диагностики в дерматологии», «Клиническая фармакология в дерматологии», «Ветеринарная дерматология»

Дисциплина «Терапия в ветеринарной дерматологии» является базовой для изучения дисциплины «Внутренние незаразные болезни в ветеринарной дерматологии» и практик: врачебно-клиническая практика, исследовательская практика.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯМИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1

Таблица 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
1.	ПК 3 – Способен выполнять лечебные и профилактические мероприятия при заболеваниях общего покрова у животных разных видов в соответствии с	ИД-2 ПК-3	Знать: алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.

	поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора консервативного и/или хирургического лечения.		Уметь: осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.
--	--	--	---

4. ОБЪЁМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего, час.	Очная форма обучения			
		триместр			
		3	4	5	6
Общий объем дисциплины	72	72	-	-	-
Контактная работа:	54,3	54,3	-	-	-
лекции	-	-	-	-	-
занятия семинарского типа, в том числе:	52	52	-	-	-
практические занятия, включая коллоквиумы	26	26	-	-	-
лабораторные занятия	26	26	-	-	-
Контактная работа с применением дистанционных образовательных технологий	-	-	-	-	-
другие виды контактной работы	2,3	2,3	-	-	-
Самостоятельная работа обучающихся:	17,7	17,7	-	-	-
изучение теоретического курса	10	10	-	-	-
выполнение домашних заданий (РГР, решение задач, реферат, эссе и другое)	7,7	7,7	-	-	-
подготовка курсовой работы	-	-	-	-	-
другие виды самостоятельной работы	-	-	-	-	-
Промежуточная аттестация:	0	0	-	-	-
зачет	-	-	-	-	-
зачет с оценкой	+	+	-	-	-
экзамен	-	-	-	-	-
другие виды промежуточной аттестации	-	-	-	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Разделы дисциплины (модуля):

Очная форма обучения

№ раздела	Наименование раздела	Очная форма обучения				ИДК
		Лекции, час.	Занятия семинарского типа, час.		СР, час.	
			Практические занятия	Лабораторные занятия		
1.	Терапия в ветеринарной дерматологии	-	26	26	17,7	ИД-2 ПК-3
Итого:		-	26	26	17,7	ИД-2 ПК-3

5.2 Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий:

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.
			Очно
1.	Терапия в ветеринарной дерматологии	Уход за кожей. Местная терапия. Средства для очищения кожи, средства для ухода за шерстным покровом. Профилактические шампуни, кондиционеры и ополаскиватели. Средства для увлажнения кожи и защиты от ультрафиолетовых лучей.	2
		Эктопаразитоцидные препараты. Основные фармакологические группы. Действующие вещества. Механизм действия. Показания и противопоказания.	2
		Глюкокортикоиды, предназначенные для лечения наружного отита. Глюкокортикоиды, разрешенные для введения в полость среднего уха.	2
		Ингибиторы кальциневрина для местного и для системного применения. Циклоспорин. Механизм действия, терапевтические дозы в зависимости от глубины поражения кожи, показания и противопоказания.	2
		Ингибитор янус-киназы-1. Моноклональные антитела. Рекомбинантные интерфероны для терапии атопического дерматита. Механизм действия, показания к применению. Противопоказания и побочные эффекты.	2
		Антимикробные препараты для лечения поверхностной пиодермии. Механизм действия, показания и противопоказания. Проблема антибиотикорезистентности.	2
		Антимикробные препараты для местного и для системного применения. Показания и противопоказания, дозировки и механизм действия.	2
		Противогрибковые препараты для местного применения. Механизм действия, показания и противопоказания. Особенности применения.	2
		Системная терапия мелатонином. Механизм действия, показания, противопоказания, особенности применения.	2
		Веторил, левотироксин. Механизм действия, показания и противопоказания к применению.	2
		Препараты и схемы лечения, используемые для лечения аутоиммунных дерматозов. Азатиоприн, хлорамбуцил, колхицин, циклофосфамид.	2

		Лечение метициллинрезистентных инфекций кожи. Препараты, дозировки, схемы лечения. Показания и противопоказания.	2
		Побочные эффекты и взаимодействие лекарственных средств для местного и системного применения, используемых в дерматологической практике.	2
Итого:			26

Лабораторные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.
			Очно
1.	Терапия в ветеринарной дерматологии	Формы наружных лекарственных средств и показания к их применению. Шампуни, лосьоны, кремы, эмульсии, гели.	2
		Глюкокортикоиды для местного применения. Механизм действия, показания и противопоказания.	2
		Системные глюкокортикоиды. Показания и противопоказания. Особенности применения и побочные эффекты.	2
		Антиген-специфическая иммунотерапия. Порядок выполнения, механизм действия, показания, противопоказания.	2
		Антисеборейные средства. кератолитические, кератопластические препараты. Церамиды, ретиноиды и витамин D. Механизм действия, показания и противопоказания.	2
		Антимикробные препараты для лечения глубокой пиодермии. Механизм действия, показания и противопоказания.	2
		Антимикробные препараты для лечения наружного отита. Антимикробные препараты, разрешенные для введения в полость среднего уха.	2
		Противогрибковые препараты для лечения поверхностных микозов. Особенности применения, механизм действия. Показания и противопоказания.	2
		Противогрибковые препараты для лечения глубоких микозов. Особенности применения, механизм действия. Показания и противопоказания.	2
		Противогрибковые препараты для лечения наружного отита. Противогрибковые препараты, разрешенные для введения в полость среднего уха.	2
		Фазы терапии при аутоиммунных заболеваниях. Индукционная терапия, переходная фаза лечения, поддерживающая терапия, окончание лечения.	2
		Терапия неопластических процессов. Химиотерапия и лучевая терапия. Показания, противопоказания и особенности проведения.	4

Итого:	26
---------------	-----------

Самостоятельная работа обучающегося

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объём, час.
				очно
1.	Терапия в ветеринарной дерматологии	Уходные средства для кожи и шерсти. Противопаразитарные средства. Глюкокортикоиды. Препараты для контроля зуда. Механизм действия, показания и противопоказания.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям с использованием электронной образовательной среды МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина	10
		Антимикробные и противогрибковые препараты. Препараты для лечения alopecий. Химиотерапия и лучевая терапия. Показания и противопоказания, механизм действия.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям с использованием электронной образовательной среды МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина	7,7
Итого:				17,7

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Перечень основной и дополнительной литературы:

Основная литература:

1. Дочилова, Е. С. Методы лечения атопического дерматита у кошек / Е. С. Дочилова. – Текст : электронный // Каталог научных и инновационных разработок ФГБОУ ВО Омский ГАУ. Серия "Ветеринария" : Сборник материалов по итогам научно-исследовательской деятельности. – Омск : Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2024. – С. 728-730. – EDN NLKGIP. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_75143376_21687753.pdf.
2. Львова, К. В. Анализ препаратов в ветеринарной дерматологии / К. В. Львова. – Текст : электронный // МНСК-2022 : материалы 60-й Международной научной студенческой конференции, Новосибирск, 10–20 апреля 2022 года. – Новосибирск: Новосибирский национальный исследовательский государственный университет, 2022. – С. 70. – EDN XPNMWF. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_49192257_44336068.pdf.
3. Миронова, Л. П. Комплексная диагностика гипердренокортицизма у собак / Л. П. Миронова, А. А. Сотникова, У. Р. Мамбетов. – Текст : электронный // Ветеринария. – 2023. – № 3. – С. 52-57. – DOI 10.30896/0042-4846.2023.26.3.52-57. – EDN CNHEEO. – URL : <https://elibrary.ru/item.asp?id=50356752>.

4. Штауфен, А. В. Резистентность к антибиотикам *Pseudomonas aeruginosa*, выделенных от собак с пиодермой / А. В. Штауфен, Т. В. Заболоцкая, С. В. Сароян. – Текст : электронный // Актуальные проблемы ветеринарной медицины, зоотехнии, биотехнологии и экспертизы сырья и продуктов животного происхождения : Сборник трудов 3-й Научно-практической конференции, Москва, 28 июня 2024 года. – Москва: ООО "Издательство "Сельскохозяйственные Технологии", 2024. – С. 67-68. – EDN DPKDBO. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_69919174_65335061.pdf.
5. Штауфен, А. В. Риск возникновения *Staphylococcus pseudintermedius*, устойчивых к метициллину у собак с глубокой и поверхностной пиодермой / А. В. Штауфен, Т. В. Заболоцкая, А. В. Гончарова. – Текст : электронный // Актуальные проблемы ветеринарной медицины, зоотехнии, биотехнологии и экспертизы сырья и продуктов животного происхождения : Сборник трудов 3-й Научно-практической конференции, Москва, 28 июня 2024 года. – Москва: ООО "Издательство "Сельскохозяйственные Технологии", 2024. – С. 66-67. – EDN LWYNID. – URL : <https://elibrary.ru/item.asp?id=69919173>.
6. Штауфен, А. В. Способы лечения хронического наружного отита у собак / А. В. Штауфен, С. В. Сароян, Т. В. Заболоцкая. – Текст : электронный // Актуальные проблемы ветеринарной медицины, зоотехнии, биотехнологии и экспертизы сырья и продуктов животного происхождения : Сборник трудов 2-й Научно-практической конференции, Москва, 23 июня 2023 года / Под общей редакцией С.В. Полябина, Л.А. Гнездиловой. – Москва: Сельскохозяйственные технологии, 2023. – С. 103-104. – EDN FWLZAY. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_54255235_95574929.pdf.

Дополнительная литература:

1. Джексон Х., Марселла Р. Дерматология собак и кошек. – Пер. с англ. – М.: Издательство Аквариум, 2022. – 360 с.: ил. ISBN 978-5-4238-0385-8.
2. Столбова О.А., Скосырских Л.Н. ДЕРМАТОЛОГИЯ (УЧЕБНИК) // Международный журнал экспериментального образования. – 2015. – № 11-5. – С. 730-731; URL: <https://expeducation.ru/ru/article/view?id=8852> (дата обращения: 04.03.2025).
3. Бокарев, А. В. Ветеринарная дерматология. Кожа как морфологический субстрат хирургической патологии : учебное пособие для вузов / А. В. Бокарев, А. А. Стекольников, А. О. Минина. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2025. - 120 с. - ISBN 978-5-507-50610-1. Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство . - <https://e.lanbook.com/book/417632>

6.2 Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины (модуля):

№	Наименование	Ссылка на ресурс	Доступность
Информационно-справочные системы			
1.	Научно-практический журнал Vetpharma	https://vetpharma.org/articles/119/?ysclid=lo2tqsq718414540000	Режим доступа: свободный
2.	Портал ФГБОУ ВО МГАВМиБ имени К.И. Скрябина	https://portal.mgavm.ru/course/view.php?id=758	По личному доступу
Электронно-библиотечные системы			
1.	Электронно-библиотечная система «Лань»	https://e.lanbook.com	Режим доступа: для авториз. пользователей

2.	Электронно-библиотечная система «Book.ru»	https://www.book.ru	Режим доступа: для авториз. пользователей
3.	Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM»	https://znanium.com	Режим доступа: для авториз. пользователей
4.	РУКОНТ : национальный цифровой ресурс	https://rucont.ru	Режим доступа: для авториз. пользователей
Профессиональные базы данных			
1.	PubMed	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Режим доступа: для авториз. пользователей
Ресурсы ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина			
1.	Образовательный портал МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина	https://portal.mgavm.ru/login/index.php	Режим доступа: для авториз. пользователей

6.3 Методическое обеспечение дисциплины (модуля)

1. Штауфен, А. В. Диагностика и лечение мелких домашних животных с патологиями общего покрова : Рабочая тетрадь / А. В. Штауфен, А. В. Гончарова, В. А. Костылев. – Москва : ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина, 2022. – 52 с. – EDN GWVRMD.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

№	Наименование	Правообладатель ПО (наименование владельца ПО, страна)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)
1.	Операционная система Windows 7	ООО «Юбитех», Российская Федерация	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/307624/
2.	Офисные приложения Microsoft Office 2013	ООО «Алми Партнер», Российская Федерация	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/308464/
3.	Антивирус Dr. Web.	Компания «Доктор Веб», Российская	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301426/

		Федерация		
--	--	-----------	--	--

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Терапия в ветеринарной дерматологии» разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г. № 1013 «О проведении эксперимента по разработке и реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования - программ интернатуры по специальностям в области ветеринарии»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения (№ 66)	Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, стол приемный, комплект инструментов, набор красителей для изготовления микропрепаратов, микроскоп «Microoptix», отоскоп ручной, видеоотоскоп, лампа Вуда, комплект стендов.
2.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения (№ 74)	Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска маркерная, ноутбук acer — 1 шт., комплект

		стационарного мультимедийного оборудования (проектор, экран).
--	--	---

*Рассмотрено и утверждено на заседании
кафедры «Наименование кафедры»
« » 20__ года (протокол №).*

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
текущего контроля / промежуточной аттестации обучающихся
при освоении ОПОП ВО, реализующей Требования к условиям реализации
экспериментальных образовательных программ высшего образования - интернатуры по
специальности 36.00.03 Внутренние болезни животных

Кафедра
Ветеринарной хирургии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Терапия в ветеринарной дерматологии»

специальность
36.00.03 Внутренние болезни животных

специализация
Дерматология

уровень высшего образования
интернатура

форма обучения: очная

год набора: 2025

1. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Оценка уровня учебных достижений обучающихся по дисциплине (модулю) осуществляется в виде текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:

1. Опрос

Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:

1. Зачет с оценкой

2. СООТНОШЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ СО ШКАЛОЙ ОЦЕНИВАНИЯ И УРОВНЕМ ИХ СФОРМИРОВАННОСТИ

Планируемые результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции
ПК-3.2			
Знать: алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Знать в совершенстве алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Отлично	Высокий
	Знать алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Хорошо	Повышенный
	Частично знать алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Удовлетворительно	Пороговый
	Не знать алгоритмы консервативного лечения животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Неудовлетворительно	Не сформирован
Уметь: осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Уметь в совершенстве осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Отлично	Высокий
	Уметь осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Хорошо	Повышенный
	Уметь частично осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими	Удовлетворительно	Пороговый

	заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.		
	Неумение осуществлять консервативное лечение животных с дерматологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Неудовлетворительно	Не сформирован

3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Текущий контроль успеваемости обучающихся:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Форма текущего контроля	Оценочные средства	ИДК
1.	Терапия в ветеринарной дерматологии	1. Опрос	1. Банк вопросов к опросу	ПК-3 ИД-2

Промежуточная аттестация:

Способ проведения промежуточной аттестации:

- зачёт с оценкой проводится в 3 триместре 1 курса;

Перечень видов оценочных средств, используемых для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю):

1. Банк вопросов к зачету

4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости:

- комплект вопросов для опроса по дисциплине – 14 шт. (Приложение 1);

Оценочные материалы для промежуточной аттестации:

- комплект вопросов к зачету с оценкой по дисциплине – 25 шт. (Приложение 2).

Комплект вопросов для опроса по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных вопросов для оценки компетенции (ПК-3 ИД-2):

Раздел 1. Терапия в ветеринарной дерматологии

1. Назовите основные уходовые средства для увлажнения кожи и шерсти. Какие компоненты обязательно должны быть в составе средств?
2. Перечислите препараты против эктопаразитов для собак.
3. Перечислите основные противопаразитарные препараты для кошек.
4. Назовите основные препараты, применяющиеся для контроля зуда у собак при блошином аллергическом дерматите
5. Назовите основные препараты, применяющиеся для контроля зуда у собак при атопическом дерматите.
6. Назовите препараты, применяющиеся для контроля зуда у кошек при атопическом кожном синдроме.
7. Какие препараты применяются для лечения алопеции у собак, связанной с гипотиреозом?
8. Назовите антибиотики, обладающие противомикробной активностью в отношении кокков.
9. Назовите антибиотики, обладающие противомикробной активностью в отношении грамположительных палочек.
10. Какие препараты применяются при малассезионном дерматите у собак?
11. Назовите известные вам схемы лечения алопеции-Х
12. Назовите препараты, применяющиеся при глубоких грибковых заболеваниях кожи.
13. В каких случаях применяется лучевая терапия? Показания и противопоказания.
14. Проведение химиотерапии собакам. Показания и противопоказания.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении опроса

Отметка	Критерии оценивания
отлично	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
хорошо	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе
удовлетворительно	обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала
неудовлетворительно	обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи

Комплект вопросов к зачету с оценкой по дисциплине (модулю)Примерные вопросы к зачету с оценкой для оценки компетенции (ПК-3 ИД-2):**Раздел 1. Терапия в ветеринарной дерматологии**

1. Уход за кожей. Местная терапия. Средства для очищения кожи, средства для ухода за шерстным покровом. Профилактические шампуни, кондиционеры и ополаскиватели. Средства для увлажнения кожи и защиты от ультрафиолетовых лучей.

2. Формы наружных лекарственных средств и показания к их применению. Шампуни, лосьоны, кремы, эмульсии, гели.

3. Эктопаразитоцидные препараты. Основные фармакологические группы. Действующие вещества. Механизм действия. Показания и противопоказания.

4. Глюкокортикоиды для местного применения. Механизм действия, показания и противопоказания.

5. Глюкокортикоиды, предназначенные для лечения наружного отита. Глюкокортикоиды, разрешенные для введения в полость среднего уха.

6. Системные глюкокортикоиды. Показания и противопоказания. Особенности применения и побочные эффекты.

7. Ингибиторы кальциневрина для местного и для системного применения. Циклоспорин. Механизм действия, терапевтические дозы в зависимости от глубины поражения кожи, показания и противопоказания.

8. Ингибитор янус-киназы-1. Моноклональные антитела. Рекомбинантные интерфероны для терапии атопического дерматита. Механизм действия, показания к применению. Противопоказания и побочные эффекты.

9. Антиген-специфическая иммунотерапия. Порядок выполнения, механизм действия, показания, противопоказания.

10. Антисеборейные средства. кератолитические, кератопластические препараты. Церамиды, ретиноиды и витамин D. Механизм действия, показания и противопоказания.

11. Антимикробные препараты для лечения поверхностной пиодермии. Механизм действия, показания и противопоказания. Проблема антибиотикорезистентности.

12. Антимикробные препараты для лечения глубокой пиодермии. Механизм действия, показания и противопоказания.

13. Антимикробные препараты для лечения наружного отита. Антимикробные препараты, разрешенные для введения в полость среднего уха.

14. Антимикробные препараты для местного и для системного применения. Показания и противопоказания, дозировки и механизм действия.

15. Противогрибковые препараты для местного применения. Механизм действия, показания и противопоказания. 16. Общие правила сушки лекарственного растительного сырья.

17. Противогрибковые препараты для лечения поверхностных микозов. Особенности применения, механизм действия. Показания и противопоказания.

18. Противогрибковые препараты для лечения глубоких микозов. Особенности применения, механизм действия. Показания и противопоказания.

19. Противогрибковые препараты для лечения наружного отита. Противогрибковые препараты, разрешенные для введения в полость среднего уха.

20. Системная терапия мелатонином. Механизм действия, показания, противопоказания, особенности применения.

21. Веторил, левотироксин. Механизм действия, показания и противопоказания к применению.

22. Препараты и схемы лечения, используемые для лечения аутоиммунных дерматозов.

Азатиоприн, хлорамбуцил, колхицин, циклофосфамид.

23. Лечение метициллинрезистентных инфекций кожи. Препараты, дозировки, схемы лечения. Показания и противопоказания.

24. Терапия неопластических процессов. Химиотерапия и лучевая терапия. Показания, противопоказания и особенности проведения.

25. Побочные эффекты и взаимодействие лекарственных средств для местного и системного применения, используемых в дерматологической практике.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении зачета с оценкой

Отметка	Критерии оценивания
отлично	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
хорошо	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе
удовлетворительно	обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала
неудовлетворительно	обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи