Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельне: ФИО: Ериюв Петр Регрович Должность ректор

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ АКАДЕМИЯ»
(AHO BO MBA)

1716787cb2dec63f67s2c70a97dc1b66bd67fea5

УТВЕРЖДАЮРектор АНО ВО МВА

П.П. Ершов

« 28 » __августа __ 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.ДЭ.02.02 ДЕРМАТОЛОГИЯ, ЭНДОКРИНОЛОГИЯ И ОНКОЛОГИЯ

программы специалитета ФГОС ВО

Специальность: 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль): Клинический

Форма обучения: очная, очно-заочная

Год начала подготовки: 2025

Рабочая программ дисциплины составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) — специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) — специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 974.

Место дисциплины в структуре образовательной программы: Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативная часть; Б1.В.ДЭ.02.02 учебного плана.

Рабочая программа дисциплины одобрена решением Ученого совета ~~~28~~~ августа_ 2025 г., протокол № 6.

Рабочую программу дисциплины согласовал(и):

ответственный за образовательную программу: декан факультета ветеринарной медицины, кандидат биологических наук

Э.К. Гасангусейнова

Содержание

Перечень сокращений	.4
1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с	
планируемыми результатами освоения образовательной программы	.5
2 Место дисциплины в структуре образовательной программы	.9
3 Трудоемкость дисциплины в зачетных единицах с указанием количества	
академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с	
преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу	
обучающегося	10
4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием	
отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	12
5 Перечень учебной литературы	19
7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,	
необходимых для освоения дисциплины	21
7.1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	
7.2. Современные профессиональные базы данных	21
8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении	
образовательного процесса по дисциплине	22
8.1. Перечень программного обеспечения	22
8.2. Информационные справочные системы	22
9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления	
образовательного процесса по дисциплине	23
10. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и	
промежуточной аттестации по дисциплине	24
10.1. Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной	
аттестации	
10.2. Типовые материалы для оценки результатов обучения по дисциплине 3	32

Перечень сокращений

Сокращение	Значение				
а.ч.	Академический час				
АНО ВО МВА	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Международная ветеринарная академия»				
3.e.	Зачетная единица				
OB3	Ограниченные возможности здоровья				
УК	Универсальная компетенция				
ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования				
ФОС	Фонд оценочных средств				

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2	ИД-1.ПК-2	Уметь производить
Разработка программы	Уметь производить	исследование животных с
исследований животных	исследование животных с	помощью цифрового
и проведение	помощью цифрового	оборудования и с
клинического	оборудования и с	использованием специальных
исследования животных	использованием	(инструментальных) методов,
с использованием	специальных	в том числе эндоскопии,
специальных	(инструментальных)	зондирования, катетеризации,
(инструментальных) и	методов, в том числе	рентгенографии,
лабораторных методов, в	эндоскопии, зондирования,	электрокардиографии,
том числе для уточнения	катетеризации,	эхографии
диагноза	рентгенографии,	
	электрокардиографии,	
	эхографии	**
	ИД-2.ПК-2	Уметь осуществлять
	Уметь осуществлять	интерпретацию и анализ
	интерпретацию и анализ	данных специальных
	данных специальных	(инструментальных) методов
	(инструментальных)	исследования животных для
	методов исследования	верификации диагноза
	животных для верификации диагноза	
	ИД-3.ПК-2	Уметь отбирать пробы
	Уметь отбирать пробы	биологического материала
	биологического материала	животных для проведения
	животных для проведения	лабораторных исследований
	лабораторных	засораторных песледовании
	исследований	
	ИД-4.ПК-2	Уметь выполнять
	Уметь выполнять	аналитическую подготовку,
	аналитическую подготовку,	хранение исследуемого
	хранение исследуемого	биологического материала,
	биологического материала,	транспортировку в
	транспортировку в	лабораторию
	лабораторию	
	ИД-5.ПК-2	Уметь осуществлять
	Уметь осуществлять	интерпретацию и анализ
	интерпретацию и анализ	данных лабораторных
	данных лабораторных	методов исследования
	методов исследования	животных для установления
	животных для	диагноза
	установления диагноза	

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	ИД-6.ПК-2 Знать показания к использованию цифрового оборудования и специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями,	Знать показания к использованию цифрового оборудования и специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных
	правилами диагностики, профилактики и лечения животных ИД-7.ПК-2 Знать Правила безопасной работы с цифровым оборудованием, инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении	Знать Правила безопасной работы с цифровым оборудованием, инструментами и оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических
	рентгенологических исследований ИД-8.ПК-2 Знать технику проведения исследования животных с использованием цифрового оборудования и специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных ИД-9.ПК-2 Знать методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных	знать технику проведения исследования животных с использованием цифрового оборудования и специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных Знать методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	ИД-10.ПК-2 Знать технику постановки функциональных проб у животных	Знать технику постановки функциональных проб у животных
	ИД-11.ПК-2 Знать методику отбора и аналитическую подготовку проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивнометодическими документами, регламентирующими отбор проб биологического	Знать методику отбора и аналитическую подготовку проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивнометодическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
ПК-3 Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	материала ИД-1.ПК-3 Уметь осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных	Уметь осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных
	ИД-2.ПК-3 Уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики болезней животных ИД-3.ПК-3 Уметь оформлять результаты клинических исследований животных с использованием цифровых технологий	Уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики болезней животных Уметь оформлять результаты клинических исследований животных с использованием цифровых технологий
	ИД-4.ПК-3 Знать методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных ИД-5.ПК-3	Знать методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных Знать нормы показателей состояния биологического

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	Знать нормы показателей	материала животных разных
	состояния биологического	видов и причины,
	материала животных	вызывающие отклонения
	разных видов и причины,	показателей от норм
	вызывающие отклонения	
	показателей от норм	
	ИД-6.ПК-3	Знать этиологию и патогенез
	Знать этиологию и	болезней животных
	патогенез болезней	различных видов
	животных различных видов	
	ИД-7.ПК-3	Знать общепринятые
	Знать общепринятые	критерии и классификации
	критерии и классификации	болезней животных,
	болезней животных,	утвержденные перечни
	утвержденные перечни	болезней животных
	болезней животных	

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Дерматология, эндокринология и онкология входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативную часть программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария; Б1.В.ДЭ.02.02 учебного плана.

Дисциплина Б1.В.ДЭ.02.02 Дерматология, эндокринология и онкология опирается на дисциплины:

- Б1.О.09 Анатомия животных;
- Б1.О.10 Зоология с основами экологии;
- Б1.О.21 Физиология и этология животных.
- Б1.О.30 Оперативная хирургия с топографической анатомией
- Б1.О.34 Общая и частная хирургия

Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДЭ.02.02 Дерматология, эндокринология и онкология для инвалидов и лиц с ОВЗ разрабатывается по их заявлению с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивает коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

3 Трудоемкость дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Очная форма

Трудоемкость дисциплины: 3 з.е. (108 а.ч.),

из них:

контактная работа: 36 а.ч.

самостоятельная работа: 68 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре А.

Вид учебной работы	Количество а.ч.			
Вид учесной рассты	Семестр А			
Лекции	12			
Лабораторные занятия	24			
практическая подготовка (включительно)	0			
Практические занятия	0			
Занятия в форме контактной работы:	36			
из них: аудиторные занятия	36			
занятия в форме электронного обучения	0			
консультации	0			
Самостоятельная работа обучающихся	72			
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет в семестре А	0			
Всего за семестр А:	108			

Очно-заочная форма

Трудоемкость дисциплины: 3 з.е. (108 а.ч.),

из них:

контактная работа: 20 а.ч.

самостоятельная работа: 88 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре А.

Вид учебной работы	Количество а.ч.
Вид учесной рассты	Семестр В
Лекции	8
Лабораторные занятия	12
практическая подготовка (включительно)	0
Практические занятия	0
Занятия в форме контактной работы:	20
из них: аудиторные занятия	20
занятия в форме электронного обучения	0
консультации	0
Самостоятельная работа обучающихся	88
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет в семестре В	0
Всего за семестр В:	108

Применяемые образовательные технологии

- 1. Лекция.
- 2. Лабораторное занятие на основе кейс-метода («метод кейсов», «кейс-стади»).
- 3. Деловая игра.
- 4. Круглый стол (брифинг).
- 5. Дискуссия.
- 6. «Мозговой штурм».
- 7. Проект (информационный).
- 8. Проект (исследовательский).
- 9. Проект (творческий).

4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Очная форма

			ŀ	(олич	ество а	.Ч.	
№ п/п	Тема (раздел)	Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
	Семестр А						
	Раздел 1						
	«Дерматология животнь	IX.»	1	1		1	
1.1	Предмет, задачи и методы дерматологии животных	1	2	0	0	0	8
1.2	Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии животных		2	0	0	0	8
1.3	Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек	2	2	0	0	0	8
1.4	Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек	2	2	0	0	0	8
	Раздел 2						
	«Эндокринология и онкология х	кивот	ных».				
2.1	Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии животных.	1	4	0	0	0	10
2.2	Сахарный диабет и ожирение у животных.	1	4	0	0	0	10
2.3	Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и лечение.		4	0	0	0	10
2.4	Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и лечение.	2	4	0	0	0	10
	Итого за Семестр А:			0	0	0	72
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет					0		
Всего за семестр А:					108		

Очно-заочная форма

			ŀ	Солич	ество а	.ч.	
№ п/п	Тема (раздел)	Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
	Семестр А						
	Раздел 1						
	«Дерматология животнь		1		ı		
1.1	Предмет, задачи и методы дерматологии животных	1	1	0	0	0	10
1.2	Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии животных			0	0	0	10
1.3	Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек	1	2	0	0	0	10
1.4	Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек	1	2	0	0	0	10
	Раздел 2						
	«Эндокринология и онкология х	кивот	тных».				
2.1	Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии животных.	1	1	0	0	0	12
2.2	Сахарный диабет и ожирение у животных.	1	1	0	0	0	12
2.3	Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и лечение.		2	0	0	0	12
2.4	Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и лечение.	1	2	0	0	0	12
	Итого за Семестр В:	8	12	0	0	0	88
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет				-	0	-	
Всего за семестр В: 108							

Содержание тем (разделов) дисциплины

Очная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Контактная ј	работа:				
лекции					
		Семестр А			
		Раздел 1			
		«Дерматология животных.»			
Лекция 1	1	Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
		Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
Лекция 2	1	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в			
		дерматологии животных			
		Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии			
		животных			
Лекция 3	2	Тема 1.3. Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек			
		Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек			
Лекция 4	2	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			
		Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			
		Раздел 2			
	€»	ндокринология и онкология животных».			
Лекция 5	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и			
		онкологии животных.			
		Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии			
		животных.			
Лекция 6	1	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.			
		Сахарный диабет и ожирение у животных.			
Лекция 7	2	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика,			
		профилактика и лечение.			
		Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Лекция 8	2	Тема 2.4. Онкологические болезни животных, диагностика,			
		профилактика и лечение.			
		Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Итого за Семе	естр А: 12				
	•				

Очно-заочная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),					
работы	а.ч.	их содержание					
Контактная р	Контактная работа:						
лекции							
	Семестр А						
Раздел 1							
	«Дерматология животных.»						
Лекция 1	Лекция 1 1 Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии животных						
	Предмет, задачи и методы дерматологии животных						

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),		
работы	а.ч.	их содержание		
	1	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в		
		дерматологии животных		
		Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии		
		животных		
Лекция 2	1	Тема 1.3. Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек		
		Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек		
	1	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек		
		Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек		
		Раздел 2		
	€»	ндокринология и онкология животных».		
Лекция 3	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и		
		онкологии животных.		
		Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии		
		животных.		
Лекция 4	1	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.		
		Сахарный диабет и ожирение у животных.		
Лекция 5	1	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика,		
		профилактика и лечение.		
		Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и		
		лечение.		
Лекция 6	1	Тема 2.4. Онкологические болезни животных, диагностика,		
		профилактика и лечение.		
		Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и		
		лечение.		
Итого за Семе	естр А: 8			

Очная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Контактная р	работа:				
Лабораторны	іе занятия				
		Семестр А			
		Раздел 1			
		«Дерматология животных.»			
Лабораторное	2	Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
занятие 1		Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
Лабораторное	2	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в			
занятие 2		дерматологии животных			
	Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии				
		животных			
Лабораторное	2	Тема 1.3. Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек			
занятие 3		Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек			
Лабораторное	2	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			
занятие 4		Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
		Раздел 2			
	E»	ндокринология и онкология животных».			
Лабораторное	4	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и			
занятие 5,6		онкологии животных.			
		Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии			
		животных.			
Лабораторное	4	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.			
занятие 7,8		Сахарный диабет и ожирение у животных.			
Лабораторное	4	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика,			
занятие 9,10		профилактика и лечение.			
		Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Лабораторное	4	Тема 2.4. Онкологические болезни животных, диагностика,			
занятие 11,12		профилактика и лечение.			
		Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Итого за Семе	Итого за Семестр А: 24				

Очно-заочная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Контактная р	абота:				
Лабораторны	е занятия				
		Семестр А			
		Раздел 1			
		«Дерматология животных.»			
Лабораторное	1	Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
занятие 1		Предмет, задачи и методы дерматологии животных			
Лабораторное	1	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в			
занятие 2		дерматологии животных			
		Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии			
	животных				
Лабораторное	2				
занятие 3		Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек			
Лабораторное	2	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			
занятие 4		Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек			
		Раздел 2			
	€»	ндокринология и онкология животных».			
Лабораторное	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и			
занятие 5		онкологии животных.			
	Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онколог				
пс	1	животных.			
Лабораторное	1	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.			
занятие 6		Сахарный диабет и ожирение у животных.			

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Лабораторное	2	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика,			
занятие 7		профилактика и лечение.			
		Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Лабораторное	2	Тема 2.4. Онкологические болезни животных, диагностика,			
занятие 8		профилактика и лечение.			
		Онкологические болезни животных, диагностика, профилактика и			
		лечение.			
Итого за Семе	стр А: 12				

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся Очная форма

Количест		Форма				
ВО	Тема (раздел)	самостоятельной				
а.ч.		работы обучающихся				
	Семестр А					
	Раздел 1					
	«Дерматология животных.»					
8	Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии	Подготовка к текущим				
	животных	аудиторным занятиям.				
	Предмет, задачи и методы дерматологии животных	Изучение литературы				
8	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии животных	Подготовка к текущим				
	Неинфекционные и аутоиммунные болезни в дерматологии животных	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
8	Тема 1.3. Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек	Подготовка к текущим				
	Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
8	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек	Подготовка к текущим аудиторным занятиям.				
	Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек	Изучение литературы				
	Раздел 2					
	«Эндокринология и онкология животных».					
10	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии животных.	Подготовка к текущим				
	Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и онкологии животных.	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
10	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.	Подготовка к текущим				
	Сахарный диабет и ожирение у животных.	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
10	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика, профилактика и лечение.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям.				

	Эндокринные болезни животных, диагностика,	Изучение литературы
	профилактика и лечение.	
10	Тема 2.4. Онкологические болезни животных,	Подготовка к текущим
	диагностика, профилактика и лечение.	
	Онкологические болезни животных, диагностика,	аудиторным занятиям. Изучение литературы
	профилактика и лечение.	изучение литературы
Итого за Се	еместр А: 72	

Очно-заочная форма

Количест		Форма	
во	Тема (раздел)	самостоятельной	
а.ч.		работы обучающихся	
	Семестр А		
	Раздел 1		
	«Дерматология животных.»		
10	Тема 1.1. Предмет, задачи и методы дерматологии	Подготовка к текущим	
	животных	аудиторным занятиям.	
	Предмет, задачи и методы дерматологии животных	Изучение литературы	
10	Тема 1.2. Неинфекционные и аутоиммунные болезни в	Почтоторио и томичии	
	дерматологии животных	Подготовка к текущим	
	Неинфекционные и аутоиммунные болезни в	аудиторным занятиям.	
	дерматологии животных	Изучение литературы	
10	Тема 1.3. Инфекционные болезни кожи и слизистых		
	оболочек	Подготовка к текущим	
	xx 1	аудиторным занятиям	
	Инфекционные болезни кожи и слизистых оболочек	Изучение литературы	
10	Тема 1.4. Паразитарные болезни кожи и слизистых	Подготовка к текущим	
	оболочек	аудиторным занятиям.	
	Паразитарные болезни кожи и слизистых оболочек	Изучение литературы	
	Раздел 2		
	«Эндокринология и онкология животных».		
12	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы		
	эндокринологии и онкологии животных.	Подготовка к текущим	
	Предмет, задачи, материал и методы эндокринологии и	аудиторным занятиям.	
	онкологии животных.	Изучение литературы	
12	Тема 2.2. Сахарный диабет и ожирение у животных.	Подготовка к текущим	
	Сахарный диабет и ожирение у животных.	аудиторным занятиям.	
	Сахарный диаост и ожирение у животных.	Изучение литературы	
12	Тема 2.3. Эндокринные болезни животных, диагностика,	Подготовка к текущим	
	т протипактика и печение		
	Эндокринные болезни животных, диагностика,	аудиторным занятиям. Изучение литературы	
	профилактика и лечение.	изучение литературы	
12	Тема 2.4. Онкологические болезни животных,	Подготовка к текущим	
	диагностика, профилактика и лечение.	•	
	Онкологические болезни животных, диагностика,	аудиторным занятиям.	
	профилактика и лечение.	Изучение литературы	
	1		

5 Перечень учебной литературы

Основная литература

- 1. Кузнецова, Е. А. Прикладная дерматология : учебное пособие / Е. А. Кузнецова, А. А. Князев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Казанский национальный исследовательский технологический университет. Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. 100 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560676 . Библиогр. в кн. ISBN 978-5-7882-2147-2. Текст : электронный.
- 2. Булатова, О. В. Физиология регуляторных систем: учебное пособие: [16+] / О. В. Булатова; Кемеровский государственный университет. Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2016. Часть 1. Эндокринология. 162 с.: схем., ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481493. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-8353-1922-0. ISBN 978-5-8353-1924-4 (Ч. 1). Текст: электронный.

Дополнительная литература

1. Рак молочной железы : атлас : практическое пособие : [16+] / ред. М. И. Давыдов, В. П. Летягин. – Москва : АБВ-пресс, 2006. – 137 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=136595 . – ISBN 5-903018-07-6. – Текст : электронный.

6. Перечень учебно-методических материалов по самостоятельной работе обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся заключается в инициативном поиске информации о наиболее актуальных проблемах, которые имеют большое практическое значение и являются предметом научных дискуссий в рамках изучаемой дисциплины.

Самостоятельная работа планируется в соответствии с календарными планами рабочей программы по дисциплине и в методическом единстве с тематикой учебных аудиторных занятий.

Методические указания по освоению дисциплины

Вид учебных занятий	Организация деятельности студентов		
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на практическом занятии.		
Аудиторные занятия	Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом (методика полевого опыта), решение задач по алгоритму и решение ситуационных задач.		
Самостоятельная работа	Знакомство с электронной базой данных, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Заполнение тематических таблиц по теме Решение ситуационных задач по своему индивидуальному варианту, в которых обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.		
Подготовка к зачёту	При подготовке к зачёту необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, полученные навыки по решению ситуационных задач		

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

7.1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины используются следующие ресурсы:

- 1. Электронная информационно-образовательная среда AHO BO MBA. https://eios.vetacademy.pro.
 - 2. Образовательные интернет-порталы.
 - 3. Информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»:
 - 1. Электронно-библиотечная система издательства «Университетская библиотека онлайн». Режим доступа: https://biblioclub.ru
 - 2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань».

Режим доступа: https://e.lanbook.com

3. Электронно-библиотечная система издательства «Кнорус» Book.ru

Режим доступа: https://www.book.ru

4. Электронно-библиотечная система издательства Znanium.com

Режим доступа: https://znanium.com

5. Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ».

Режим доступа: https://rucont.ru

7.2. Современные профессиональные базы данных

- 1. Журнал «Ветеринарный врач» (http://vetvrach-vnivi.ru/).
- 2. Журнал «Ветеринария» (http://journalveterinariya.ru/contacts).
- 3. Журнал «Российский ветеринарный журнал» (https://logospress.editorum.ru/ru/nauka/).
- 4. Журнал «Ветеринария сегодня» (https://veterinary.arriah.ru/jour/index).

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

8.1. Перечень программного обеспечения

- 1. Операционная система Windows 7 (или ниже) Microsoft Open License лицензия № 46891333-48650496.
- 2. Офисные приложения Microsoft Office 2013 (или ниже) Microsoft Open License лицензия № 46891333-48650496.
 - 3. Справочная правовая система «КонсультантПлюс».
 - 4. Антивирусное программное обеспечение Dr. Web.
 - 5. Интернет-браузеры.

8.2. Информационные справочные системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
- поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
- поисковая система Google https://www.google.ru/
- реферативная база данных SCOPUS http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Помещения	Назначение	Оснащение
Учебные аудитории для проведения учебных занятий	Проведение учебных занятий лекционного типа; лабораторных (очная форма обучения), практических (очно-заочная форма обучения) занятий; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации	Специализированная мебель (в т.ч. для хранения анатомических препаратов). Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду АНО ВО МВА. Для проведения занятий лекционного типа — демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия
Помещения для самостоятельной работы обучающихся	Осуществление самостоятельной работы обучающимися	Специализированная мебель. Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду АНО ВО МВА

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине для обучающихся из числа лиц с OB3 осуществляется согласно соответствующему локальному нормативному акту AHO BO MBA

10. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлен в разделе 1.

Оценка качества освоения дисциплины включает:

- текущий контроль успеваемости;
- промежуточную аттестацию.

Оценка качества освоения дисциплины	Форма контроля	Краткая характеристика формы контроля	Оценочное средство и его представление в ФОС
Текущий контроль	Опрос	Средство, позволяющее оценить знания обучающегося и умение давать ответ на вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования	Перечень вопросов
успеваемости	Тестирование	Система стандартизованных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Тестовые задания
Промежуточная аттестация	Зачет	Средство, позволяющее оценить качество освоения обучающимся дисциплины	Перечень вопросов к зачету

10.1. Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости проводится по темам лекций и аудиторных занятий в форме опроса и тестирования, обеспечивая закрепление знаний по теоретическому материалу и получению практических навыков по использованию формируемых компетенций для решения задач профессиональной деятельности.

Текущий контроль успеваемости проводится на лекциях и всех аудиторных занятиях (кроме первого).

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Зачет проводятся по вопросам.

При подготовке ответов на вопросы обучающимся должны быть систематизированы знания, полученные из лекционного курса, в ходе самостоятельного изучения разделов и тем, в процессе работы с литературой.

При ответе на вопросы следует придерживаться понятийного аппарата, принятого в изученной дисциплине.

Ответ должен быть развернутым, но при этом лаконичным, логично выстроенным. Приветствуется приведение примеров, сравнение, выявление общего и особенного.

При проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации возможно изменение содержания и состава оценочных средств: обобщение или конкретизация их содержания и др.

Оценивание результатов обучения по дисциплине, соотнесенное с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	образовательной достижения программы компетенции		Форма контроля и оценочное средство
1	ПК-2 Разработка программы исследований животных и проведение клинического исследования животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов, в том числе для уточнения диагноза	ИД-1.ПК-2 Уметь производить исследование животных с помощью цифрового оборудования и с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии ИД-2.ПК-2 Уметь осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для верификации диагноза	Уметь производить исследование животных с помощью цифрового оборудования и с использованием специальных (инструментальных) методов, в том числе эндоскопии, зондирования, катетеризации, рентгенографии, электрокардиографии, эхографии Уметь осуществлять интерпретацию и анализ данных специальных (инструментальных) методов исследования животных для верификации диагноза	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		ИД-3.ПК-2 Уметь отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований ИД-4.ПК-2 Уметь выполнять	Уметь отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований Уметь выполнять аналитическую	
		аналитическую подготовку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию	подготовку, хранение исследуемого биологического материала, транспортировку в лабораторию	
		ИД-5.ПК-2 Уметь осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для	Уметь осуществлять интерпретацию и анализ данных лабораторных методов исследования животных для установления диагноза	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование
		установления диагноза ИД-6.ПК-2 Знать показания к использованию цифрового оборудования и специальных (инструментальных) и	Знать показания к использованию цифрового оборудования и специальных (инструментальных) и лабораторных методов	(тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
		лабораторных методов исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами	исследования животных в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики,	
		диагностики, профилактики и лечения животных ИД-7.ПК-2 Знать Правила безопасной работы с цифровым	профилактики и лечения животных Знать Правила безопасной работы с цифровым оборудованием,	Опрос (перечень контрольных вопросов).
		оборудованием, инструментами и	инструментами и оборудованием,	Тестирование (тестовые

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		оборудованием, используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических	используемыми при проведении специальных (инструментальных) исследований животных, в том числе при проведении рентгенологических исследований	задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
		исследований ИД-8.ПК-2 Знать технику проведения исследования животных с использованием цифрового оборудования и специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями,	Знать технику проведения исследования животных с использованием цифрового оборудования и специальных (инструментальных) методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики,	
		правилами диагностики, профилактики и лечения животных ИД-9.ПК-2 Знать методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного ИД-10.ПК-2 Знать технику постановки функциональных проб у животных	профилактики и лечения животных Знать методы и техника введения диагностических и рентгеноконтрастных веществ в организм животного Знать технику постановки функциональных проб у животных	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		ИД-11.ПК-2 Знать методику отбора и аналитическую подготовку проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивнометодическими документами, регламентирующими отбор проб биологического	Знать методику отбора и аналитическую подготовку проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивнометодическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
	ПК-3 Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	материала ИД-1.ПК-3 Уметь осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных ИД-2.ПК-3 Уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики болезней	Уметь осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных Уметь пользоваться специализированными информационными базами данных для диагностики болезней животных	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
2		животных ИД-3.ПК-3 Уметь оформлять результаты клинических исследований животных с использованием цифровых технологий ИД-4.ПК-3 Знать методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных	Уметь оформлять результаты клинических исследований животных с использованием цифровых технологий Знать методики интерпретации и анализа данных специальных (инструментальных) методов исследования животных	

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		ИД-5.ПК-3 Знать нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм ИД-6.ПК-3 Знать этиологию и патогенез болезней животных различных видов ИД-7.ПК-3 Знать общепринятые критерии и классификации болезней животных, утвержденные перечни болезней животных	Знать нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм Знать этиологию и патогенез болезней животных различных видов Знать общепринятые критерии и классификации болезней животных, утвержденные перечни болезней животных	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
		ИД-8.ПК-5 Знать технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами	Знать технику введения лекарственных веществ в организм животного энтеральными (пероральное, сублингвальное и ректальное введение) и парентеральными (инъекции, ингаляции и накожные аппликации) способами	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).

Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок

При оценивании результатов обучения на промежуточной аттестации используется четырехбалльная система оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
Опрос	Оценка «отлично» дается, если обучающимся представлен полный, развернутый ответ на поставленный вопрос; показана совокупность освоенных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить в объекте существенные и несущественные признаки, причинноследственные связи между ними; ответ сформулирован при помощи научного категориально-понятийного аппарата, изложен последовательно, логично, доказательно	
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «отлично» дается, если обучающимся правильно выполнено 22-25 тестовых заданий	«отлично»
Зачет	Оценка «отлично» дается, если обучающийся освоил теоретический материал без пробелов; качественно выполнил все предусмотренные задания; демонстрирует высокий уровень сформированности компетенций, практических навыков профессионального применения освоенных знаний	
Опрос	Оценка «хорошо» дается, если обучающимся представлен полный, развернутый ответ на поставленный вопрос; показана совокупность освоенных знаний об объекте; раскрыты основные положения; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых явлений, понятий, теорий; ответ изложен последовательно, логично и доказательно, однако допущены недочеты в определении понятий, исправленные обучающимся самостоятельно в ходе ответа	«хорошо»
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «хорошо» дается, если обучающимся правильно выполнено 18-21 тестовых заданий	

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине	
Зачет	Оценка «хорошо» дается, если обучающийся освоил знания, умения; выполненные учебные задания оценены не максимальным числом баллов; компетенции, практические навыки сформированы на среднем (хорошем) уровне		
Опрос	Оценка «удовлетворительно» дается, если обучающимся представлен полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки объекта и причинно-следственные связи между ними; ответ изложен научным языком, при этом допущены две-три ошибки в определении основных понятий, которые обучающийся затрудняется исправить самостоятельно		
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «удовлетворительно» дается, если обучающимся правильно выполнено 13-17 тестовых заданий	«удовлетворительно»	
Зачет	Оценка «удовлетворительно» дается, если обучающийся частично (с пробелами) освоил знания, умения; большая часть учебных заданий или не выполнена, или они оценены числом баллов, близким к минимальному; некоторые практические навыки не сформированы, компетенции сформированы на уровне — достаточный		
Опрос	Оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающийся не овладел знаниями, умениями и навыками; задания, предусмотренных рабочей учебной программой, не выполнены; сумма набранных баллов соответствует данной оценке		
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающимся правильно выполнено меньше 13 тестовых заданий	«неудовлетворительно»	
Зачет	Оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающийся не освоил знания, умения; учебные задания не выполнены; практические навыки не сформированы, компетенции не сформированы		
Зачет	«Зачтено» соответствует параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»)	«зачтено»	
	«Зачтено» соответствует параметрам оценки «неудовлетворительно»	«не зачтено»	

10.2. Типовые материалы для оценки результатов обучения

по дисциплине

Примерный перечень тестов закрытого типа

ПК-2

- 1. Глубокий соскоб используется для диагностики:
- А. Демодекоза у собак и кошек (за исключением d.gatoi)
- Б. Саркоптоза
- В. Дерматофитии
- 2. Метод счеса чаще применяют для:
- А. Взятия посева на дерматофитов
- Б. Поиска паразитов
- В. Поиска бактерий
- 3. При подозрении на саркоптоз какой метод диагностики вы выберете?
- А. Поверхностный соскоб из 8-12 мест
- Б. Пробное лечение
- В. Трихограмму
- 4. Циклоспорин это:
- А. Иммунносупрессор
- Б. Производное стероидов
- В. Антибиотик
- Г. Стимулятор иммунитета
- 5. К ГКС короткого действия относят:
- А. Дексаметазон
- Б. Гидрокортизон
- В. Преднизолон
- Г. Метилпреднизолон
- 6. Преимущество антигистаминных препаратов состоит в:
- А. Они безопасны при длительном применении
- Б. Эффективны в 100% случаев
- В. Могут давать эффект синергии с НВЖ
- Г. Продаются без рецептов
- 7. Макролиды эффективны при:
- А. Грам + бактериях
- Б. Грам бактериях
- В. Дрожжевой инфекции кожи
- Г. При микоплазмозе и хламидиозе
- 8. К карбаматам относятся:
- А. Пропоскур

- Б. Ивермектин
- В. Афоксаланер
- Г. Дельтаметрин

9. Основная клетка эпидермиса:

- А. Фиброцит
- Б. Кератиноцит
- В. Меланоцит

10. Для постановки окончательного диагноза «себаденит» требуется:

- А. Цитологическое исследование
- Б. Гистопатологическое исследование
- В. Клинический диагноз

11. Основной резидент кожи собак и кошек:

- A. Staphylococcus aureus и Streptococcus spp.
- Б. Staphylococcus pseudintermedius
- B. Staphylococcus intermedius

12. К модифицированным сальным железам относятся:

- А. Гепатоидные, Супракаудальные(Хвостовые), Мерокриновые
- Б. Гепатоидные, Супракаудальные (Хвостовые), Мейбомиевы железы век и ресничные железы Цейса
 - В. Гепатоидные, Супракаудальные (Хвостовые), Церуминальные

13. Диагноз пиодерма ставим:

- А. Клинические симптомы, в цитологии бактерии и клетки воспаления
- Б. Нет симптомов, в цитологии бактерии, в посеве бактерии MRSA
- В. Клинические симптомы, в цитологии нет бактерий, только кератиноциты

14. Препараты для контроля генерализованного малассезиозного дерматита:

- А. Флуконазол
- Б. Кетоконазол и Итраконазол
- В. Все перечисленное

15. Дерматофитная инфекция относится к:

- А. Глубоким микозам
- Б. Поверхостным микозам
- В. Внутриполостным микозам

16. Диагноз дерматофития можно считать положительным

- А. Изумрудно-зеленое свечение лампой Вуда
- Б. Изменение индикатора среды DTM с желтого на красный
- В. Обнаружение спор в цитологии мазка отпечатка

17. Рекомендуемые системные противогрибковые препараты для лечения дерматофитозов:

- А. Итраконазол и Тербинафин
- Б. Кетоконазол и Флуконазол
- В. Все перечисленное

18. Фолликулярные слепки встречаются при:

- А. Себадените
- Б. Демодекозе, дерматофитии, бактериальном воспалении
- В. Все перечисленное

19. Ювенильный целлюлит лечится:

- А. Антибиотиками
- Б. Иммуносупрессорами (Преднизолон/Циклоспорин)
- В. Все перечисленное

20. Лимфоцитарно-плазмоцитарный пододерматит кошек:

- А. Может проходить сам
- Б. Лечится Доксициклинном или хирургически
- В. Все перечисленное

21.При каких эндокринопатиях у кошек появляется спонтанная невоспалительная алопеция?

- А. Гипотиреоз, Гиперадренокортицизм, Гиперэстрогенизм
- Б. Гипертиреоз, Гипоадренокортицизм, Сахарный диабет
- В. У кошек нет эндокринных алопеций

22. При каких эндокринопатиях у собак появляется спонтанная невоспалительная алопеция?

- А. Гипотиреоз, Гиперадренокортицизм, Гиперэстрогенизм
- Б. Гипертиреоз, Гипоадренокортицизм, Сахарный диабет
- В. У собак не бывает эндокринных алопеций

23. Клинические симптомы гипотиреоза собак?

- А. Тахикардия, повышение АД, ПУ/ПД
- Б. Брадикардия, апатия, ожирение
- В. Повышение АД, катаракта, полифагия

24. Клинические симптомы гиперадренокортицизма?

- А. ПУ/ПД, полифагия, потеря мышечной массы
- Б. Истончение кожи, ухудшение качества шерсти, вторичные инфекции кожи
- В. Все перечисленное

25. Клинические симптомы гипертиреоза кошек?

- А. Тахикардия, повышение АД, полифагия, возбуждение
- Б. Брадикардия, апатия, ожирение
- В. Повышение АД, катаракта, вялость

26. Алопеция Х

- А. Бывает только у собак породы шпиц
- Б. Собака клинически здорова, потеря шерсти по телу без вовлечения головы и дистальных участков лап
 - В. Собаки с этой болезнью имеют изменения гормонов щитовидной железы

27. Диагноз атопический аллергический дерматит ставится по:

- А. Совокупности клинических симптомов и опровержению других диагнозов с похожей клин.картиной
 - Б. Пробам крови на воздушные и пищевые аллергены

В. Биопсии кожи

28. Диагностическая диета заключается в:

- А. Применения корма с пометкой «гипроаллергенный»
- Б. Выборе нового источника белка и углевода или корма гидролизата
- В. Использовании кормов без курицы

29. Элиминационная диета длится

- А. 8-10 недель
- Б. 6-8 недель
- В. 4-6 недель

30. Рекомендуемые препараты для контроля зуда у собак с АД:

- А. Оклацитиниб, ГКС, Циклоспорин
- Б. Локиветмаб (Цитопоин), Аллерген специфическая иммунотерапия
- В. Все перечисленное

31. При диагнозе атопический дерматит у собак:

- А. Мытье противопоказанно
- Б. Мыть регулярно (2-3 раза в месяц) профилактическими/лечебными шампунями
 - В. Требуется постоянное мытье 2 раза в неделю лечебными шампунями

32. При контроле АД

- А. Нельзя использовать более одного препарата в контроле зуда
- Б. Можно комбинировать фармакологические препараты только с биологическими
- В. Возможна любая комбинация для достижения контроля зуда

33. Рекомендуемые препараты для контроля зуда у кошек с АД:

- А. ГКС, Циклоспорин, Аллерген специфическая иммунотерапия
- Б. Локиветмаб (Цитопоин), Оклацитиниб
- В. Все перечисленное

34. Папилломавирусное поражение кожи

- А. Бывает только у собак
- Б. У собак и кошек вызвано одинаковым вирусом и животные могут перзаражаться между видами
 - В. Вирус видоспецифичен

35. Оральный папилломатоз собак

- А. Всегда проходит спонтанно, надо только подождать
- Б. Возможно как спонтанное излечение, так и применение медикаментозной терапии
 - В. Лечится только препаратами, сам не проходит

36. Вирусный калицивироз кошек

- А. Это легкое, локализованное заболевание поражающее слизистую рта и носа
- Б. Локализованная форма, постепенно переходит в генерализованную
- В. Мутированный вирус может вызывать тяжелые системные нарушения и васкулопатию

37. Цинк зависимый дерматоз

А. М.б у любой породы собак

- В. Только у собак породы хаски
- Б. Бывает у кошек сиамской породы

38. Ксантома это заболевание:

- А. Опухолевой природы
- Б. Нарушение жирового обмена
- В. Следствие гормонального нарушения

39. Цвет шерсти зависит от:

- А. Сбалансированного качественного рациона
- Б. Не зависит от еды
- В. Потребления красящих продуктов: свеклы, моркови, тыквы

40. Функции жировой клетчатки:

- А. Амортизация и энергетический резерв
- Б. Терморегуляция и метаболическая (эндокринная)
- В. Все перечисленное

41. Придатки кожи: сальные, потовые железы и волосяные фолликулы происходят из:

- А. Эпителиальной ткани
- Б. Мезенхимальной ткани
- В. Нервной ткани

42. Глубокую пиодерму лечим системными антибиотиками:

- А. 1-2 недели
- Б. 2-4 недели
- В. 4-6 недель

43. На фото вы видите:

- А. Клещей рода Sarcoptes
- Б. Корнеоциты
- В. Клещей рода Demodex



44.По цитологии мы можем:

- А. Определить происхождение ткани
- Б. Точно определить доброкачественная/злокачественная
- В. Все перечисленное

45.Признаки хронической пиодермы:

- А. Папулы, пустулы, корочки, эпидермальные воротнички
- Б. Отек, нодулы, свищи, язвы, эксудация, боль
- В. Лихенификация, гиперпигментация, гиперплазия, фиброз

46. В дерме помимо фибробластов, в норме есть следующие клетки:

- А. Гистиоциты, мастоциты, лимфоциты
- Б. Гистиоциты, мастоциты, лимфоциты, в клетки островков Лангерганса
- В. Гистиоциты, миелоциты, лимфоциты

47. Терапия аспергиллеза

- А. Флуконазол
- Б. Кетоконазол
- В. Амоксаил
- Г. Байтрил 10%

ПК-3

48.С какого возраста можно применять селамектин?

- А. С 3х лет
- Б. С 6 месяцев
- В. С 1 года
- Г. С любого возраста
- 49. Изоксазолины возможно применять
- А. С 8 месяцев
- Б. С 1 года
- В. С 3х лет
- Г. С 1 месяца жизни
- 50. Лайм-Сульфур не активен при
- А. Дерматофитии
- Б. Саркаптозе
- В. При профилактике векторных заболеваний
- Г. Аллергии

51. Выберите основные симптомы среднего отита

- А. Нистагм
- Б. Рвота
- В. Синдром Хорнера
- Г. Отказ от корма
- Д. Кератит
- Е. Диарея

52. Саркоптоз у кошек может возникать при

- А. Травмах кожи
- Б. Скученном содержании кошек в одном помещении
- В. При наличии ретровирусных инфекций и контакте с собаками
- Г. Смене рациона питания
- 53. Демодекоз кошек вызывает (два варианта ответа)
- A. Demodex canis
- Б. Demodex cati
- B. Demodex gatoi
- Γ. Demodex inyan

54. Основные функции кожи

- А. Защитная, сенсорная, барьерная, иммунная
- Б. Бактериостатическая и антисептическая
- В. Формирование биопленки

55. Что из этого не является составляющим эпидермиса? (два варианта ответа)

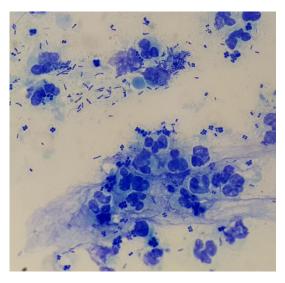
- А. Потовые железы
- Б. Базальный слой
- В. Шиповатый слой
- Г. Сальные железы

56. Слайд задание: Кот 6 лет, Вес 4,8 кг FIV +. Результат цитологии и внешний



вид





Что назначим и в какой дозе:

- А. Синулокс 50 мг по 1 табл 2 раза в день
- Б. Энроксил 50 мг по 1/2 табл 1 раз в день
- В. Флуконазол 50 мг по 1 табл 1 раз в день

Примерный перечень вопросов для опроса

ПК-2, ПК-3

- 1. История развития дерматовенерологии.
- 2. История развития дерматовенерологии. Основные достижения французской, английской, немецкой и американской школ дерматовенерологов.
- 3. Общая морфологическая характеристика кожного покрова. Эмбриогенез кожи.
- 4. Строение эпидермиса.
- 5. Строение дермы и гиподермы.
- 6. Волосы и волосяной фолликул.
- 7. Строение ногтя. Уход за ногтями.
- 8. Строение и функции потовых желез. Эккринные и апокриновые потовые железы.
- 9. Строение и функция сальных желез.
- 10. Кровеносная и лимфатическая системы кожи.
- 11. Нервно-рецепторный аппарат кожи.
- 12. Анатомо-физиологические особенности кожи у молодняка.
- 13. Старение кожи. Анатомо-физиологические особенности кожи у старых животных.
- 14. Особенности строения слизистой оболочки полости рта в сравнении с анатомией и гистологией кожи.
- 15. Гигиена кожи. Рекомендации по уходу за волосами и ногтями.
- 16. Экзогенные и эндогенные факторы, способствующие возникновению и развитию болезней кожи. Значение употребления алкоголя в развитии дерматозов.
- 17. Значение генетического фактора в развитии дерматозов. Наследственные дерматозы и генетически детерминированные дерматозы.
- 18. Роль социальных факторов (условия жизни животных в квартире или частном доме, питание, квартирные условия, миграционные процессы и др.) в возникновении и распространении кожных и венерических болезней.
- 19. Физиология кожи: защитная функция. Кожа как орган иммунитета.
- 20. Физиология кожи: терморегулирующая, секреторная, обменная функции.
- 21. Физиология кожи: рецепторная, дыхательная, резорбтивная функции.

- 22. Физиология кожи: регуляция эпидермопоэза и меланогенеза.
- 23. Методика обследования дерматологического больного. Субъективные симптомы при дерматозах.
- 24. Первичные морфологические элементы (пятно, узелок, бугорок, узел).
- 25. Первичные морфологические элементы (пузырек, пузырь, волдырь, гнойничок).
- 26. Вторичные морфологические элементы (вторичное пятно, чешуйка, корка, трещина, рубец, экскориация).
- 27. Вторичные морфологические элементы (эрозия, язва, вегетация, лихенификация).
- 28. Основные патоморфологические изменения в коже: акантоз, гранулез, паракератоз, гиперкератоз, дискератоз, папилломатоз.
- 29. Основные патоморфологические изменения в коже: спонгиоз, балонирующая и вакуольная дегенерация, акантолиз, эпидермолиз.
- 30. Общее лечение больных с дерматозами: седативные и психотропные средства, гипосенсибелизирующая терапия, гормональная терапия.
- 31. Общее лечение больных с дерматозами: витаминотерапия, иммуностимулирующая и иммуносупрессивная терапия.
- 32. Общее лечение больных с дерматозами: антибиотикотерапия, противогрибковые и противовирусные препараты. Диетотерапия дерматозов.
- 33. Физиотерапевтические методы лечения дерматозов.
- 34. Основные формы и методы наружного применения лекарственных средств (примочки, влажно-высыхающие повязки, компрессы). Показания. Бальнеотерапия.
- 35. Основные формы и методы наружного применения лекарственных средств (пудры, взбалтываемые смеси, пасты, мази). Показания.
- 36. Основные принципы диспансеризации больных хроническими дерматозами. Дерматозы, подлежащие обязательной диспансеризации.
- 37. Формы санитарно-просветительной работы по профилактике венерических и заразных кожных заболеваний.
- 38. Принципы медицинской деонтологии в работе врача дерматовенеролога.
- 39. Гнойничковые болезни кожи. Определение. Распространенность. Этиология и патогенез пиодермий. Роль пиококков, состояния макроорганизма и внешней среды в развитии пиодермий. Классификация пиодермий.
- 40. Остиофолликулиты. Фолликулиты. Сикоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 41. Фурункул. Фурункулез. Карбункул. Клиника, диагностика, лечение, профилактика, МСЭ.
- 42. Псевдофурункулез. Гидраденит. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. МСЭ.
- 43. Эпидемическая пузырчатка новорожденных. Этиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение. Основы профилактики гнойничковых заболеваний в родильных домах, участие ЦГЭ.
- 44. Стрептококковое импетиго, клинические формы. Общие характерные черты стрептодермий. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика стрептодермий в детских учреждениях.
- 45. Эктима вульгарная. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика с сифилитической эктимой. Лечение.
- 46. Вульгарное импетиго. Шанкриформная пиодермия. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
- 47. Хроническая язвенная и язвенно-вегетирующая пиодермия. Этиология, клиника, лечение, МСЭ.
- 48. Принципы лечения пиодермий. Показания для общей антибиотикотерапии. Иммунопрепараты для лечения хронических пиодермий. Профилактика пиодермий у медперсонала.
- 49. Себорея, угревая болезнь. Этиология, патогенез, клинические формы. Принципы

лечения.

- 50. Грибковые поражения кожи: возбудители, пути заражения, экзогенные и эндогенные факторы в развитии микозов. Классификация микозов. Микиды.
- 51. Малассезиоз кожи (разноцветный лишай). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
- 52. Эпидермофития паховая. Возбудитель, пути передачи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика с эритразмой, лечение, профилактика.
- 53. Микоз стоп, кистей и ногтей. Основные возбудители. Эпидемиология. Клинические формы. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
- 54. Микоз головы, туловища, ногтей, обусловленный Trichophyton violaceum и Trichophyton crateriforme (антропофильная трихофития). Эпидемиология. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике трихофитии.
- 55. Микоз головы и туловища, обусловленный Trichophyton verrucosum и Trichophyton gypseum (зоофильная трихофития). Эпидемиология. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике трихофитии.
- 56. Микоз головы и туловища, обусловленный Microsporum ferrugineum (антропофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях. Участие ЦГЭ в профилактике микроспории.
- 57. Микоз головы и туловища, обусловленный Microsporum canis (зоофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.

Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях. Участие ЦГЭ в профилактике микоспории.

- 58. Микоз головы и туловища, обусловленный Trichophyton shoenleinii (фавус). Эпидемиология. Клиника поражения волосистой части головы, гладкой кожи и ногтей. Диагностика, лечение, профилактика.
- 59. Методы лабораторной диагностики дерматофитий. Понятие об эндотриксе и эктотриксе. Люминисцентная диагностика микозов.
- 60. Критерии излеченности грибковых поражений волосистой части головы и гладкой кожи. Допуск к посещению д/сада, школы. Профилактические мероприятия в парикмахерских, детских коллективах, в сельском хозяйстве.
- 61. Кандидозы кожи и слизистых оболочек. Этиология, предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Роль производственных факторов в развитии кандидозов. Лечение и профилактика. МСЭ.
- 62. Чесотка. Возбудитель, условия заражения, клинические проявления, осложнения. Клинико-лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Участие ЦГЭ в борьбе с чесоткой
- 63. Дерматиты от укусов насекомых (клещевые дерматиты, зерновая чесотка, флеботодермия). Клиника, лечение, профилактика.
- 64. Педикулез (головной, платяной). Эпидемиология. Факторы, способствующие распространению педикулеза. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике педикулеза.
- 65. Лобковый педикулез (фтириаз). Эпидемиология. Значение полового пути заражения. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 66. Организация борьбы с чесоткой и педикулезом: основные направления. Участие ЦГЭ в профилактике заразных паразитарных дерматозов.
- 67. Кожный лейшманиоз. Возбудители, эпидемиология, клинические разновидности. Диагностика. Дифференциальная диагностика городского и сельского типов. Лечение, профилактика. МСЭ.
- 68. Бородавки вульгарные, юношеские, подошвенные. Контагиозный моллюск. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.

- 69. Простой герпес. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика рецидивов. МСЭ.
- 70. Опоясывающий лишай. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. МСЭ. Особенности течения у ВИЧ-инфицированных.
- 71. Туберкулез кожи. Этиология и патогенез. Факторы, способствующие возникновению туберкулеза кожи. Туберкулез как социальная болезнь. Влияние алкоголизма на течение туберкулезной инфекции. Классификация туберкулеза кожи. Профилактика.
- 72. Туберкулез кожи. Локализованные формы. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

Примерный перечень вопросов к зачету (Семестр А)

ПК-2, ПК-3

- 1. История развития дерматовенерологии.
- 2. История развития дерматовенерологии. Основные достижения французской, английской, немецкой и американской школ дерматовенерологов.
- 3. Общая морфологическая характеристика кожного покрова. Эмбриогенез кожи.
- 4. Строение эпидермиса.
- 5. Строение дермы и гиподермы.
- 6. Волосы и волосяной фолликул.
- 7. Строение ногтя. Уход за ногтями.
- 8. Строение и функции потовых желез. Эккринные и апокриновые потовые железы.
- 9. Строение и функция сальных желез.
- 10. Кровеносная и лимфатическая системы кожи.
- 11. Нервно-рецепторный аппарат кожи.
- 12. Анатомо-физиологические особенности кожи у молодняка.
- 13. Старение кожи. Анатомо-физиологические особенности кожи у старых животных.
- 14. Особенности строения слизистой оболочки полости рта в сравнении с анатомией и гистологией кожи.
- 15. Гигиена кожи. Рекомендации по уходу за волосами и ногтями.
- 16. Экзогенные и эндогенные факторы, способствующие возникновению и развитию болезней кожи. Значение употребления алкоголя в развитии дерматозов.
- 17. Значение генетического фактора в развитии дерматозов. Наследственные дерматозы и генетически детерминированные дерматозы.
- 18. Роль социальных факторов (условия жизни животных в квартире или частном доме, питание, квартирные условия, миграционные процессы и др.) в возникновении и распространении кожных и венерических болезней.
- 19. Физиология кожи: защитная функция. Кожа как орган иммунитета.
- 20. Физиология кожи: терморегулирующая, секреторная, обменная функции.
- 21. Физиология кожи: рецепторная, дыхательная, резорбтивная функции.
- 22. Физиология кожи: регуляция эпидермопоэза и меланогенеза.
- 23. Методика обследования дерматологического больного. Субъективные симптомы при дерматозах.
- 24. Первичные морфологические элементы (пятно, узелок, бугорок, узел).
- 25. Первичные морфологические элементы (пузырек, пузырь, волдырь, гнойничок).
- 26. Вторичные морфологические элементы (вторичное пятно, чешуйка, корка, трещина, рубец, экскориация).
- 27. Вторичные морфологические элементы (эрозия, язва, вегетация, лихенификация).
- 28. Основные патоморфологические изменения в коже: акантоз, гранулез, паракератоз, гиперкератоз, дискератоз, папилломатоз.
- 29. Основные патоморфологические изменения в коже: спонгиоз, балонирующая и

вакуольная дегенерация, акантолиз, эпидермолиз.

- 30. Общее лечение больных с дерматозами: седативные и психотропные средства, гипосенсибелизирующая терапия, гормональная терапия.
- 31. Общее лечение больных с дерматозами: витаминотерапия, иммуностимулирующая и иммуносупрессивная терапия.
- 32. Общее лечение больных с дерматозами: антибиотикотерапия, противогрибковые и противовирусные препараты. Диетотерапия дерматозов.
- 33. Физиотерапевтические методы лечения дерматозов.
- 34. Основные формы и методы наружного применения лекарственных средств (примочки, влажно-высыхающие повязки, компрессы). Показания. Бальнеотерапия.
- 35. Основные формы и методы наружного применения лекарственных средств (пудры, взбалтываемые смеси, пасты, мази). Показания.
- 36. Основные принципы диспансеризации больных хроническими дерматозами. Дерматозы, подлежащие обязательной диспансеризации.
- 37. Формы санитарно-просветительной работы по профилактике венерических и заразных кожных заболеваний.
- 38. Принципы медицинской деонтологии в работе врача дерматовенеролога.
- 39. Гнойничковые болезни кожи. Определение. Распространенность. Этиология и патогенез пиодермий. Роль пиококков, состояния макроорганизма и внешней среды в развитии пиодермий. Классификация пиодермий.
- 40. Остиофолликулиты. Фолликулиты. Сикоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 41. Фурункул. Фурункулез. Карбункул. Клиника, диагностика, лечение, профилактика, МСЭ.
- 42. Псевдофурункулез. Гидраденит. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. МСЭ.
- 43. Эпидемическая пузырчатка новорожденных. Этиология, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение. Основы профилактики гнойничковых заболеваний в родильных домах, участие ЦГЭ.
- 44. Стрептококковое импетиго, клинические формы. Общие характерные черты стрептодермий. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика стрептодермий в детских учреждениях.
- 45. Эктима вульгарная. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика с сифилитической эктимой. Лечение.
- 46. Вульгарное импетиго. Шанкриформная пиодермия. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
- 47. Хроническая язвенная и язвенно-вегетирующая пиодермия. Этиология, клиника, лечение, МСЭ.
- 48. Принципы лечения пиодермий. Показания для общей антибиотикотерапии. Иммунопрепараты для лечения хронических пиодермий. Профилактика пиодермий у медперсонала.
- 49. Себорея, угревая болезнь. Этиология, патогенез, клинические формы. Принципы лечения.
- 50. Грибковые поражения кожи: возбудители, пути заражения, экзогенные и эндогенные факторы в развитии микозов. Классификация микозов. Микиды.
- 51. Малассезиоз кожи (разноцветный лишай). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
- 52. Эпидермофития паховая. Возбудитель, пути передачи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика с эритразмой, лечение, профилактика.
- 53. Микоз стоп, кистей и ногтей. Основные возбудители. Эпидемиология. Клинические формы. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
- 54. Микоз головы, туловища, ногтей, обусловленный Trichophyton violaceum и Trichophyton crateriforme (антропофильная трихофития). Эпидемиология. Клиника,

диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике трихофитии.

- 55. Микоз головы и туловища, обусловленный Trichophyton verrucosum и Trichophyton gypseum (зоофильная трихофития). Эпидемиология. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике трихофитии.
- 56. Микоз головы и туловища, обусловленный Microsporum ferrugineum (антропофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях. Участие ЦГЭ в профилактике микроспории.
- 57. Микоз головы и туловища, обусловленный Microsporum canis (зоофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.

Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях. Участие ЦГЭ в профилактике микоспории.

- 58. Микоз головы и туловища, обусловленный Trichophyton shoenleinii (фавус). Эпидемиология. Клиника поражения волосистой части головы, гладкой кожи и ногтей. Диагностика, лечение, профилактика.
- 59. Методы лабораторной диагностики дерматофитий. Понятие об эндотриксе и эктотриксе. Люминисцентная диагностика микозов.
- 60. Критерии излеченности грибковых поражений волосистой части головы и гладкой кожи. Допуск к посещению д/сада, школы. Профилактические мероприятия в парикмахерских, детских коллективах, в сельском хозяйстве.
- 61. Кандидозы кожи и слизистых оболочек. Этиология, предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Роль производственных факторов в развитии кандидозов. Лечение и профилактика. МСЭ.
- 62. Чесотка. Возбудитель, условия заражения, клинические проявления, осложнения. Клинико-лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Участие ЦГЭ в борьбе с чесоткой.
- 63. Дерматиты от укусов насекомых (клещевые дерматиты, зерновая чесотка, флеботодермия). Клиника, лечение, профилактика.
- 64. Педикулез (головной, платяной). Эпидемиология. Факторы, способствующие распространению педикулеза. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Участие ЦГЭ в профилактике педикулеза.
- 65. Лобковый педикулез (фтириаз). Эпидемиология. Значение полового пути заражения. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 66. Организация борьбы с чесоткой и педикулезом: основные направления. Участие ЦГЭ в профилактике заразных паразитарных дерматозов.
- 67. Кожный лейшманиоз. Возбудители, эпидемиология, клинические разновидности. Диагностика. Дифференциальная диагностика городского и сельского типов. Лечение, профилактика. МСЭ.
- 68. Бородавки вульгарные, юношеские, подошвенные. Контагиозный моллюск. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение. Профилактика.
- 69. Простой герпес. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика рецидивов. МСЭ.
- 70. Опоясывающий лишай. Этиология и патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. МСЭ. Особенности течения у ВИЧ-инфицированных.
- 71. Туберкулез кожи. Этиология и патогенез. Факторы, способствующие возникновению туберкулеза кожи. Туберкулез как социальная болезнь. Влияние алкоголизма на течение туберкулезной инфекции. Классификация туберкулеза кожи. Профилактика.
- 72. Туберкулез кожи. Локализованные формы. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине включены в ФОС и хранятся на кафедреразработчике рабочей программы дисциплины.

Аннотацию рабочей программы дисциплины Б1.В.ДЭ.02.02 Дерматология, эндокринология и онкология для подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария см. в приложении.