

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ершов Петр Петрович
Должность: ректор
Дата подписания: 23/08/2023 10:27:33
Уникальный программный ключ:
d716787cb2dec63f67d2c70a97dc1b66bd67fea5

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ АКАДЕМИЯ»
(АНО ВО МВА)**



УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ВО МВА

П.П. Ершов

«28» августа 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.36 ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ**

программы специалитета

ФГОС ВО

Специальность: 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль): Клинический

Форма обучения: очная, очно-заочная

Год начала подготовки: 2023

Дзержинский 2023

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)», обязательная часть; Б1.О.36 учебного плана.

Рабочая программа дисциплины одобрена решением Ученого совета
«28» августа 2023 г., протокол № 2-28/08/23.

Рабочую программу дисциплины разработал(и):

преподаватель,

доктор сельскохозяйственных наук, с.н.с.



А.В. Ткачев

Рабочую программу дисциплины согласовал(и):

Руководитель основной профессиональной образовательной программы



А.В. Образумова

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	27
6 Перечень учебно-методических материалов по самостоятельной работе обучающихся	28
7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	29
7.1 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	29
7.2 Современные профессиональные базы данных	29
8 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине	30
8.1 Перечень программного обеспечения	30
8.2 Информационные справочные системы	30
9 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине	31
10 Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине	32
10.1 Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	33
10.2 Типовые материалы для оценки результатов обучения по дисциплине	40
Приложение 1 (Аннотация)	72
Лист внесения изменений	73
Приложение 2 (ФОС)	74

Перечень сокращений

Сокращение	Значение
а.ч.	Академический час
АНО ВО МВА	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Международная ветеринарная академия»
ГПДЗ	гепатопанкреатодуоденальная зона
з.е.	Зачетная единица
ОВЗ	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
ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1.ОПК-1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию распознавания патологического процесса.	Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию распознавания патологического процесса.
	ИД-2.ОПК-1 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.	Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.
	ИД-3.ОПК-1 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.	Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.
ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ИД-1.ОПК-6 Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.
	ИД-2.ОПК-6	ИД-2.ОПК-6

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.
	ИД-3.ОПК-6 Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.
ПК-11 Разработка ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	ИД-1.ПК-11 Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий
	ИД-2.ПК-11 Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с использованием информационных баз данных	Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с использованием информационных баз данных

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-13 Организация мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий	ИД-1.ПК-13 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии
ПК-14 Организация профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования	ИД-1.ПК-14 Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий	Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий
	ИД-2.ПК-14 Знать порядок проведения клинического исследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий	Знать порядок проведения клинического исследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий
	ИД-3.ПК-14 Знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных
ПК-16 Организация дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного	ИД-1.ПК-16 Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий	Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования	ИД-2.ПК-16 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Эпизоотология и инфекционные болезни входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)», обязательную часть программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария; Б1.О.36 учебного плана.

Дисциплина Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни опирается на дисциплины:

- Б1.О.09 Анатомия животных;
- Б1.О.21 Физиология и этология животных;
- Б1.О.24 Патологическая физиология животных;
- Б1.О.32. Внутренние незаразные болезни животных

Дисциплина Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни является основополагающей для изучения дисциплин:

- Б1.О.35 Ветеринарно-санитарная экспертиза
- Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни
- Б1.О.37 Основы проектной деятельности: Journal Club
- Б1.О.38 Цифровые технологии в области ветеринарии
- Б1.О.39 Международное ветеринарное законодательство
- Б1.О.40 Логика и критическое мышление ветеринарного врача
- Б1.О.41 Токсикология
- Б1.В.12 Зоопсихология, поведенческая медицина и реабилитация МДЖ

Рабочая программа дисциплины Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни 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: 10 з.е. (360 а.ч.),

из них:

контактная работа: 132 а.ч.,

самостоятельная работа: 156 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре 9, экзамен в семестре 8 (36 а.ч.), экзамен в семестре А (36 а.ч.).

Вид учебной работы	Количество а.ч.		
	Семестр 8	Семестр 9	Семестр А
Лекции	18	16	16
Лабораторные занятия	30	28	24
практическая подготовка (включительно)	10	4	10
Практические занятия	0	0	0
Занятия в форме контактной работы:	48	30	40
из них: аудиторные занятия	48	30	40
занятия в форме электронного обучения	0	0	0
консультации	0	0	0
Самостоятельная работа обучающихся	60	28	68
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет и курсовая работа в семестре 9, экзамен в семестрах 8 и А	36	0	36
Итого за Семестр 8,9,А:	144	72	144
Всего за Семестр 8,9,А:	360		

Очно-заочная форма

Трудоемкость дисциплины: 10 з.е. (360 а.ч.),

из них:

контактная работа: 110 а.ч.,

самостоятельная работа: 178 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре 9, экзамен в семестре 8 (36 а.ч.), экзамен в семестре А (36 а.ч.).

Вид учебной работы	Количество а.ч.		
	Семестр 8	Семестр 9	Семестр А
Лекции	18	12	18
Лабораторные занятия	22	18	22
практическая подготовка (включительно)	10	4	10
Практические занятия	0	0	0
Занятия в форме контактной работы:	40	30	40
из них: аудиторные занятия	40	30	40
занятия в форме электронного обучения	0	0	0
консультации	0	0	0
Самостоятельная работа обучающихся	68	42	68
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет и курсовая работа в семестре 9, экзамен в семестрах 8 и А	36	0	36
Итого за Семестр 8,9,А:	144	72	144
Всего за Семестр 8,9,А:	360		

Применяемые образовательные технологии

1. Лекция.
2. Лабораторное занятие.
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

№ п/п	Тема (раздел)	Количество а.ч.					
		Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
Семестр 8							
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария							
1	Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.	2	4	1	0	0	10
2	Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.	2	4	1	0	0	10
3	Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	2	4	2	0	0	10
4	Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	4	6	2	0	0	10
5	Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	4	6	2	0	0	10
6	Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.	4	6	2	0	0	10
Итого за Семестр 8:		18	30	10	0	0	60
Промежуточная аттестация (контроль) – экзамен		36					
Всего за Семестр 8:		144					
Семестр 9							
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.							
5	Вирусные и бактериальные зоонозы	2	4	0	0	0	4
6	Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	2	6	1	0	0	6
7	Медленные и прионные инфекции	4	6	1	0	0	6
8	Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	4	6	1	0	0	6
9	Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	4	6	1	0	0	6
Итого за Семестр 9:		16	28	4	0	0	28
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет, курсовая работа		0					

№ п/п	Тема (раздел)	Количество а.ч.					
		Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
Всего за Семестр 9:		72					
Семестр А							
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных							
10	Инфекционные болезни собак	4	4	1	0	0	11
11	Инфекционные болезни кошек	4	4	1	0	0	11
12	Инфекционные болезни крупного рогатого скота	2	4	2	0	0	11
13	Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	2	4	2	0	0	11
14	Инфекционные свиней и лошадей	2	4	2	0	0	11
15	Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	2	4	2	0	0	13
Итого за Семестр А:		16	24	10	0	0	68
Промежуточная аттестация (контроль) – экзамен		36					
Всего за Семестр А:		144					
Всего за Семестр 8,9,А:		360					

Очно-заочная форма

№ п/п	Тема (раздел)	Количество а.ч.					
		Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
Семестр 8							
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария							
1	Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.	2	2	1	0	0	11
2	Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.	2	4	1	0	0	11
3	Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	2	4	2	0	0	11
4	Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	4	4	2	0	0	11
5	Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	4	4	2	0	0	11
6	Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов,	4	4	2	0	0	13

№ п/п	Тема (раздел)	Количество а.ч.					
		Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
	отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.						
Итого за Семестр 8:		18	22	10	0	0	68
Промежуточная аттестация (контроль) – экзамен		36					
Всего за Семестр 8:		144					
Семестр 9							
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.							
5	Вирусные и бактериальные зоонозы	2	2	0	0	0	10
6	Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	2	4	1	0	0	10
7	Медленные и прионные инфекции	2	4	1	0	0	10
8	Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	2	4	1	0	0	6
9	Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	4	4	1	0	0	6
Итого за Семестр 9:		12	18	4	0	0	42
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет, курсовая работа		0					
Всего за Семестр 9:		72					
Семестр А							
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных							
10	Инфекционные болезни собак	2	2	1	0	0	11
11	Инфекционные болезни кошек	2	4	1	0	0	11
12	Инфекционные болезни крупного рогатого скота	2	4	2	0	0	11
13	Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	4	4	2	0	0	11
14	Инфекционные свиней и лошадей	4	4	2	0	0	11
15	Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	4	4	2	0	0	13
Итого за Семестр А:		18	22	10	0	0	68
Промежуточная аттестация (контроль) – экзамен		36					
Всего за Семестр А:		144					
Всего за Семестр 8,9,А:		360					

Содержание тем (разделов) дисциплины

Очная форма

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Контактная работа: лекции		
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
Лекция 1	2	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
		Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
Лекция 2	2	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
		Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
Лекция 3	2	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
		Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
Лекция 4,5	4	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
		Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
Лекция 6,7	4	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
		Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
Лекция 8,9	4	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
		Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
Итого за Семестр 8: 18		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
Лекция 10	2	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы
		Вирусные и бактериальные зоонозы
Лекция 11	2	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
		Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
Лекция 12,13	4	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции Медленные и прионные инфекции
Лекция 14,15	4	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы
Лекция 16,17	4	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы
Итого за Семестр 9: 16		
Семестр А		
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
Лекция 18,19	4	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак Инфекционные болезни собак
Лекция 20,21	4	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек Инфекционные болезни кошек
Лекция 22	2	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота Инфекционные болезни крупного рогатого скота
Лекция 23	2	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота Инфекционные болезни мелкого рогатого скота
Лекция 24	2	Тема 3.5. Инфекционные свиней и лошадей Инфекционные свиней и лошадей
Лекция 25	2	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных
Итого за Семестр А: 16		
Всего за Семестр 8,9,А: 50		

Очно-заочная форма

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Контактная работа: лекции		
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
Лекция 1	2	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
Лекция 2	2	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Лекция 3	2	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
		Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
Лекция 4,5	4	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
		Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
Лекция 6,7	4	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
		Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
Лекция 8,9	4	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
		Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
Итого за Семестр 8: 18		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
Лекция 10	2	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы
		Вирусные и бактериальные зоонозы
Лекция 11	2	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
		Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
Лекция 12	2	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции
		Медленные и прионные инфекции
Лекция 13	2	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы
		Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы
Лекция 14,15	4	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы
		Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы
Итого за Семестр 9: 12		
Семестр А		
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
Лекция 16	2	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак
		Инфекционные болезни собак
Лекция 17	2	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек
		Инфекционные болезни кошек
Лекция 18	2	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота
		Инфекционные болезни крупного рогатого скота
	4	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Лекция 19,20		Инфекционные болезни мелкого рогатого скота
Лекция 21,22	4	Тема 3.5. Инфекционные свиной и лошадей Инфекционные свиной и лошадей
Лекция 23,24	4	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных
Итого за Семестр А: 18		
Всего за Семестр 8,9,А: 48		

Очная форма

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Контактная работа: Лабораторные занятия		
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
Лабораторное занятие 1,2	4	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
		Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
Лабораторное занятие 3,4	4	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
		Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
Лабораторное занятие 5,6	4	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
		Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
Лабораторное занятие 7,8,9	6	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
		Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
Лабораторное занятие 10,11,12	6	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
		Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
Лабораторное занятие 13,14,15	6	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
		Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
Итого за Семестр 8: 30		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
Лабораторное занятие 16,17	4	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы Вирусные и бактериальные зоонозы
Лабораторное занятие 18,19,20	6	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
Лабораторное занятие 21,22,23	6	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции Медленные и прионные инфекции
Лабораторное занятие 24,25,26	6	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы
Лабораторное занятие 27,28,29	6	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы
Итого за Семестр 9: 28		
Семестр А		
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
Лабораторное занятие 30,31	4	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак Инфекционные болезни собак
Лабораторное занятие 32,33	4	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек Инфекционные болезни кошек
Лабораторное занятие 34,35	4	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота Инфекционные болезни крупного рогатого скота
Лабораторное занятие 36,37	4	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота Инфекционные болезни мелкого рогатого скота
Лабораторное занятие 38,39	4	Тема 3.5. Инфекционные свиней и лошадей Инфекционные свиней и лошадей
Лабораторное занятие 40,41	4	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных
Итого за Семестр А: 24		
Всего за Семестр 8,9,А: 82		

Очно-заочная форма

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Контактная работа:		
Лабораторные занятия		
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
Лабораторное занятие 1	2	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
		Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.
Лабораторное занятие 2,3	4	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
		Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.
Лабораторное занятие 4,5	4	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
		Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.
Лабораторное занятие 6,7	4	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
		Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.
Лабораторное занятие 8,9	4	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
		Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация
Лабораторное занятие 10,11	4	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
		Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.
Итого за Семестр 8: 22		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
Лабораторное занятие 12	2	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы
		Вирусные и бактериальные зоонозы
Лабораторное занятие 13,14	4	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
		Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных
Лабораторное занятие 15,16	4	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции
		Медленные и прионные инфекции
	4	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы

Вид учебной работы	Количество а.ч.	Тема (раздел), их содержание
Лабораторное занятие 17,18		Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы
Лабораторное занятие 19,20	4	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы
Итого за Семестр 9: 18		
Семестр А		
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
Лабораторное занятие 21	2	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак Инфекционные болезни собак
Лабораторное занятие 22,23	4	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек Инфекционные болезни кошек
Лабораторное занятие 24,25	4	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота Инфекционные болезни крупного рогатого скота
Лабораторное занятие 26,27	4	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота Инфекционные болезни мелкого рогатого скота
Лабораторное занятие 28,29	4	Тема 3.5. Инфекционные свиней и лошадей Инфекционные свиней и лошадей
Лабораторное занятие 30,31	4	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных
Итого за Семестр А: 22		
Всего за Семестр 8,9,А: 62		

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Очная форма

Количество а.ч.	Тема (раздел)	Форма самостоятельной работы обучающихся
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
10	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
10	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы

10	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	
10	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	
10	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	
10	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.	
Итого за Семестр 8: 60		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
4	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Вирусные и бактериальные зоонозы	
6	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	
6	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Медленные и прионные инфекции	
6	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	Подготовка к текущим
	Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	

		аудиторным занятиям. Изучение литературы
6	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	
Итого за Семестр 9: 28		
Семестр А		
Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
11	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни собак	
11	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни кошек	
11	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни крупного рогатого скота	
11	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	
11	Тема 3.5. Инфекционные свиней и лошадей	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные свиней и лошадей	
13	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	
Итого за Семестр А: 68		
Всего за Семестр 8,9,А: 156		

Количество а.ч.	Тема (раздел)	Форма самостоятельной работы обучающихся
Семестр 8		
Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария		
11	Тема 1.1. Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Введение в предмет. Эпизоотология как наука. Ее задачи. Номенклатура, эволюция и классификация инфекционных болезней животных.	
11	Тема 1.2. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней.	
11	Тема 1.3. Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Противоэпизоотические мероприятия. Профилактика, контроль и меры борьбы с инфекционными болезнями животных.	
11	Тема 1.4. Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Понятие о ветеринарной санитарии. Место и значение дезинфекции, дератизации и дезинсекции в комплексе противоэпизоотических мероприятий.	
11	Тема 1.5. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация	
13	Тема 1.6. Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Методы контроля эффективности дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции.	
Итого за Семестр 8: 68		
Семестр 9		
Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.		
10	Тема 2.1. Вирусные и бактериальные зоонозы	

	Вирусные и бактериальные зоонозы	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
10	Тема 2.2. Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Вирусные и бактериальные болезни общие для разных видов животных	
10	Тема 2.3. Медленные и прионные инфекции	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Медленные и прионные инфекции	
6	Тема 2.4. Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Микозы и дерматомикозы, микотоксикозы	
6	Тема 2.5. Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Клостридиозы, риккетсиозы, хламидиозы, микоплазмозы	
Итого за Семестр 9: 42		
Семестр А Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных		
11	Тема 3.1. Инфекционные болезни собак	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни собак	
11	Тема 3.2. Инфекционные болезни кошек	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни кошек	
11	Тема 3.3. Инфекционные болезни крупного рогатого скота	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни крупного рогатого скота	
11	Тема 3.4. Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	Подготовка к текущим аудиторным занятиям.
	Инфекционные болезни мелкого рогатого скота	

		Изучение литературы
11	Тема 3.5. Инфекционные свиней и лошадей	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные свиней и лошадей	
13	Тема 3.6. Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	Подготовка к текущим аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Инфекционные болезни пушных зверей и кроликов, лабораторных животных	
Итого за Семестр А: 68		
Всего за Семестр 8,9,А: 178		

5 Перечень учебной литературы

Основная литература

1. Эпизоотология с микробиологией : учебник : [12+] / В. В. Максимович, А. А. Вербицкий, А. П. Медведев, С. Л. Гайсёнок ; под ред. В. В. Максимовича. – Минск : РИПО, 2017. – 568 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487912> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985-503-704-1. – Текст : электронный.

Дополнительная литература

1. Ожередова, Н. А. Инфекционные болезни животных : учебное пособие : [16+] / Н. А. Ожередова ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2022. – 112 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700915> . – Библиогр. в кн. – 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; пометить 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 удастся 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/ Курсовая 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/экзамену	При подготовке к зачёту/экзамену 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 АНО ВО МВА.
<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 информационно-образовательную 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 информационно-образовательную среду АНО ВО МВА
Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине для обучающихся из числа лиц с ОВЗ осуществляется согласно соответствующему локальному нормативному акту АНО ВО МВА		

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 успеваемости	Опрос	Средство, позволяющее оценить знания обучающегося и умение давать ответ на вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования	Перечень вопросов
	Тестирование	Система стандартизованных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Тестовые задания
Промежуточная аттестация	Курсовая работа	Средство, позволяющее оценить качество освоения обучающимся дисциплины	Примерные темы курсовой работы
	Зачет/Экзамен	Средство, позволяющее оценить качество освоения обучающимся дисциплины	Перечень вопросов к зачету/экзамену

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 и курсовой работы (Семестр 9), экзамена (Семестр 8 и А). Зачет/Экзамен проводится 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)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
1	ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1.ОПК-1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых	Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		технологий; методологию распознавания патологического процесса.	распознавания патологического процесса.	работа (примерные темы)
		ИД-2.ОПК-1 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.	Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
		ИД-3.ОПК-1 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.	Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
2	ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	ИД-1.ОПК-6 Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		ИД-2.ОПК-6 Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	ИД-2.ОПК-6 Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
		ИД-3.ОПК-6 Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	
4	ПК-11 Разработка ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий	ИД-1.ПК-11 Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
		ИД-2.ПК-11 Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с	Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с использованием	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		использованием информационных баз данных	информационных баз данных	задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
5	ПК-13 Организация мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий	ИД-1.ПК-13 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
6	ПК-14 Организация профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования	ИД-1.ПК-14 Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий	Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
		ИД-2.ПК-14 Знать порядок проведения клинического исследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий	Знать порядок проведения клинического исследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий	

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		ИД-3.ПК-14 Знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
	ПК-16 Организация дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования	ИД-1.ПК-16 Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий	Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет/Экзамен (перечень вопросов). Курсовая работа (примерные темы)
		ИД-2.ПК-16 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	

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, причинно-следственные связи между ними; ответ сформулирован при помощи научного категориально-понятийного аппарата, изложен последовательно, логично, доказательно	«отлично»
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	
Зачет/Экзамен/ Курсовая работа	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»

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
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	
Зачет/Экзамен/ Курсовая работа	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	«удовлетворительно»
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	
Зачет/Экзамен/ Курсовая работа	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	«неудовлетворительно»

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
	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	
Зачет/Экзамен/ Курсовая работа	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

Примерные тесты закрытого типа

ОПК-1

1. Соотнесите при каких инфекционных заболеваниях отправляют соответствующий патологический материал в ветеринарную лабораторию для проведения диагностических исследований:

1. АЧС А) голова восприимчивого животного или труп
2. Бешенство восприимчивого животного весом до 15 кг включительно
3. Болезнь Ауески целиком;
4. КЧС Б) фрагменты селезенки, легких, почек, печени, головного мозга массой 5-10 г, лимфоузлы целиком, миндалины, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком; В) фрагменты селезенки массой 5-10 г, подчелюстные, портальные или мезентериальные лимфоузлы целиком, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком; Г) фрагменты селезенки, почек, печени массой 5-10 г, заглоточные, подчелюстные, мезентериальные лимфоузлы целиком, костный мозг из грудной кости, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком.

Правильный ответ: 1-В, 2-А, 3-Б, 4-Г.

2. В течение какого времени должен быть взят и исследован патматериал в летнее время на лептоспироз?

- 1) в течение 10-12 часов;
- 2) в течение 8 часов;
- 3) в течение 6 часов;
- 4) в течение 10 часов.

Правильный ответ: 3.

3. Какой патологический материал направляют в ветеринарную лабораторию при подозрении на сибирскую язву? (3 ответа)

- 1) ухо, кровь и мазки крови;
- 2) трубчатая кость в случае полного разложения трупа;
- 3) кишечник, желудок;
- 4) труп животного целиком весом до 10 кг.

Правильный ответ: 1,2,4.

4. Какой патологический материал направляют в ветеринарную лабораторию от трупов животных при подозрении на бруцеллез? (3 ответа)

- 1) парные лимфатические узлы целиком;
- 2) селезенка;
- 3) семенники с придатками, участки матки с котилодонами, перевязанные с двух сторон лигатурами;
- 4) пораженные суставы.

Правильный ответ: 1,2,3.

ОПК-6

1. Соотнесите методы и средства терапии при респираторных инфекционных болезнях животных:

- 1) патогенетическая терапия А) лечение гипериммунными сыворотками и 2) симптоматическая терапия гамма-глобулинами; 3) специфическая терапия Б) применение антибактериальных и 4) этиотропная терапия противовирусных препаратов; В) применение бронхолитиков, отхаркивающих, противовоспалительных, сердечных и иных препаратов, направленных на устранение нежелательных симптомов болезни; Г) применение новокаиновых блокад и внутривенное введение новокаина.
- Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б.*

2. При какой инфекционной болезни применяется вакциноterapia?

- 1) при туберкулезе;
- 2) при бруцеллезе;
- 3) при трихофитии;
- 4) при некробактериозе.

Правильный ответ: 3.

3. При каких инфекционных заболеваниях (2-х) осуществляется лечение больных животных в эпизоотическом очаге?

- 1) при сибирской язве;
- 2) при ящуре;
- 3) при бруцеллезе;
- 4) при заразном узелковом дерматите крупного рогатого скота.

Правильный ответ: 1, 4.

ПК-11

4. При желудочно-кишечных инфекционных заболеваниях после курса антибиотикотерапии следует применять (3 ответа):

- 1) пробиотики;
- 2) симбиотики;
- 3) фитобиотики;
- 4) пребиотики.

Правильный ответ: 1, 2, 4.

5. Какова последовательность действий ветеринарного специалиста при подозрении на инфекционное заболевание?

- 1) изоляция больных животных;
- 2) клинический осмотр восприимчивых животных;
- 3) лечение больных животных;
- 4) сбор анамнеза.

Правильный ответ: 4, 2, 1, 3.

ПК-13

1. Соотнесите методы и средства дератизации:

1. биологический метод А) использование естественных врагов грызунов;
2. химический метод Б) применение ловушек и капканов;
3. механический метод В) применение остродействующих ядов,
4. физический метод антикоагулянтов, хемостерилизующих и отпугивающих средств;

Г) применение ультразвуковых генераторов.

Правильный ответ: 1-А, 2-Б, 3-В, 4-Г.

2. Какова последовательность проведения бактериологического исследования патологического материала при колибактериозе?

- 1) изучение морфологических свойств возбудителя;
- 2) исследование биохимических свойств возбудителя
- 3) посев из исследуемого патологического материала на среды Эндо или Левина, а также на плотную среду с сорбитом с последующим изучением культуральных свойств возбудителя;
- 4) определение патогенных свойств культур эшерихий в биопробе на белых мышах или цыплятах и серогрупповой типизации культур в РА.

Правильный ответ: 3, 1, 2, 4.

ПК-14

2. Соотнесите химические средства дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих:

1. кишечные А) проникающие в организм членистоногих при их питании
2. контактные кровью животных, которым предварительно введено данное
3. системные вещество;
4. фумигантные Б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой;
- В) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы;
- Г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания.

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А, 4-Г.

3. С какого возраста начинают исследовать лошадей на сар?

- 5) с 2-месячного возраста;
- 6) с 3-месячного возраста;

- 7) с 6-месячного возраста;
 - 8) с 18-месячного возраста.
- Правильный ответ: 4.*

ПК-16

4. Какие мероприятия относятся к массовым профилактическим противоэпизоотическим мероприятиям?

- 5) диагностические исследования;
- 6) дезинфекция, дезинсекция, дератизация;
- 7) подготовка ветеринарных кадров;
- 8) профилактические вакцинации.

Правильный ответ: 1, 4.

5. Каков порядок отмены карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов бешенства, а также на предотвращение его распространения?

- 5) Должностное лицо организации, подведомственной органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области ветеринарии дает заключение о выполнении вынужденных противоэпизоотических мероприятий.
- 6) Лица, задействованные в ликвидации эпизоотического очага, проводят мероприятия по его ликвидации и предотвращению распространения возбудителя.
- 7) Руководитель высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации принимает решение об отмене карантина.
- 8) Руководитель органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, направляет представление руководителю высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации об отмене карантина.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

Примерные тесты открытого типа

ОПК-1

1. При подозрении на бруцеллез лабораторные исследования проб биологического и патологического материала должны проводиться с использованием следующих 3 групп методов:

Правильный ответ: бактериологического исследования; полимеразной цепной реакции; методов серологических исследований.

2. При подозрении на сибирскую язву вскрытие трупов восприимчивых животных _____

Правильный ответ: не допускается.

3. При бешенстве при гистологическом исследовании коры полушарий, аммоновых рогов и мозжечка в нервных клетках находят тельца _____

Правильный ответ: Бабеша-Негри.

4. Образование на серозных оболочках грудной и брюшной полостей мелких туберкулезных узелков с одновременным разрастанием соединительной ткани называется _____

Правильный ответ: жемчужница.

5. Патоморфологический метод диагностики инфекционных болезней включает в себя следующие 2 метода исследований:

Правильный ответ: патологоанатомический и гистологический.

6. Характерными патологоанатомическими изменениями при высокопатогенном гриппе птиц являются: явления _____, застойная гиперемия во внутренних органах и тканях.

Правильный ответ: геморрагического диатеза

7. Диагноз на высокопатогенный грипп птиц считается установленным, если получен один из следующих результатов: выделен и идентифицирован возбудитель; выявлена _____ для возбудителя.

Правильный ответ: специфичная РНК

8. При возникновении подозрения на оспу овец и коз от трупов павших восприимчивых животных отбирается следующий патологический материал: пораженные участки кожи и подкожной клетчатки без признаков нагноения; фрагменты пораженных легких и пораженные _____

Правильный ответ: лимфатические узлы.

9. При возникновении подозрения на оспу овец и коз пробы патологического материала должны быть доставлены в ветеринарную лабораторию специалистом госветслужбы в течение _____ с момента отбора проб

Правильный ответ: 24 часов.

10. Диагноз на листериоз считается установленным в случае, если: выделена культура возбудителя при бактериологическом исследовании и (или) выявлен генетический материал возбудителя методом ПЦР, не относящийся к вакцинным штаммам; обнаружены антитела к возбудителю, не связанные с _____.

Правильный ответ: вакцинацией

ОПК-6

11. Руководитель лаборатории после получения результатов лабораторных исследований на сибирскую язву должен _____ в письменной форме проинформировать руководителя органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, специалиста госветслужбы, направившего Пробы на исследования, о полученных результатах.

Правильный ответ: в течение 12 часов.

12. При подозрении на сибирскую язву лабораторные исследования проб патологического материала должны проводиться с использованием следующих методов: световой микроскопии и (или) флюоресцирующих антител; и (или) бактериологического (культурального) метода исследований; и (или) биологического метода исследований; и (или) полимеразной цепной реакции; и (или) реакции преципитации по _____

Правильный ответ: Асколи.

13. При туберкулезе крупного рогатого скота патологические изменения чаще всего выявляются в _____ и лимфатических узлах грудной полости.

Правильный ответ: легких.

14. Диагноз на сибирскую язву считается установленным в случае выделения и идентификации возбудителя и (или) обнаружения его генетического материала и (или) _____

Правильный ответ: антигена возбудителя

15. Диагноз на АЧС считается установленным в случае выделения возбудителя и (или) обнаружения антигена возбудителя, и (или) его _____, и (или) антител к возбудителю

Правильный ответ: генетического материала

ПК-11

1. Ветеринарные работники всех специализированных хозяйств не должны обслуживать животных, находящихся в _____

Правильный ответ: личном пользовании граждан.

2. Комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных мышевидными грызунами, представляющими угрозу возникновения и распространения инфекционных заболеваний, называется _____

Правильный ответ: дератизацией.

3. Профилактическая дезинфекция делится на _____

Правильный ответ: предпусковую и технологическую.

4. Вынужденная дезинфекция делится на _____

Правильный ответ: текущую и заключительную.

5. Мероприятия по профилактике инфекционных болезней животных должны осуществляться в соответствии со сводным планом _____

Правильный ответ: противоэпизоотических мероприятий.

ПК-13

6. Для профилактики бешенства специалистами в области ветеринарии проводится _____ восприимчивых животных

Правильный ответ: вакцинация.

7. Для предотвращения возникновения эпизоотических очагов сибирской язвы Крупный и мелкий рогатый скот начинают иммунизировать вакциной из штамма 55-ВНИИВВиМ с _____ месячного возраста

Правильный ответ: 3

8. При проведении массовых аллергических исследований крупного рогатого скота туберкулин вводят _____ в области средней трети шеи

Правильный ответ: внутрикочно.

9. Крупному рогатому скоту туберкулин вводят в дозе _____ мл

Правильный ответ: 0,2

10. В целях предотвращения возникновения и распространения АЧС комплектование хозяйств осуществляется здоровыми свиньями, происходящими из хозяйств, отнесенных к компартментам _____

Правильный ответ: III и IV.

ПК-14

11. Решение об установлении карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов АЧС, а также на предотвращение ее распространения на _____ территории _____ субъекта _____ Российской Федерации, принимает _____.

Правильный ответ: руководитель высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации (губернатор).

12. Отмена карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов сибирской язвы, а также на предотвращение ее распространения, осуществляется через _____ календарных дней после убоя, падежа и (или) выздоровления последнего больного восприимчивого животного в эпизоотическом очаге и проведения других мероприятий, предусмотренных действующими ветеринарными правилами.

Правильный ответ: 20.

13. Для профилактики высокопатогенного гриппа птиц в птицеводческих хозяйствах, за исключением _____, специалистами госветслужбы проводится вакцинация птиц вакцинами против ВГП согласно инструкциям по их применению

Правильный ответ: птицефабрик.

14. После отмены карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов высокопатогенного гриппа птиц с территории эпизоотического очага и угрожаемой зоны в течение _____ календарных дней со дня отмены карантина запрещается вывоз птиц и инкубационного яйца.

Правильный ответ: 90.

15. Комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных членистоногими, являющимися переносчиками и резервуаром инфекционных болезней, называется _____

Правильный ответ: дезинсекцией.

ПК-16

1. Диетотерапия при колибактериозе телят включает в себя _____

Правильный ответ: уменьшение количества выпаиваемого молозива или исключение его из рациона с временной заменой лечебными растворами или отварами.

2. При респираторном микоплазмозе птиц препаратами выбора в этиотропной терапии являются _____

Правильный ответ: тилозинсодержащие препараты

3. При гемоплазмозе кошек препаратами выбора в этиотропной терапии являются антибиотики _____ ряда.

Правильный ответ: тетрациклинового.

4. Лечение при инфекционных заболеваниях должно быть _____

Правильный ответ: комплексным.

5. При сальмонеллезе молодняка крупного рогатого скота в качестве специфического средства терапии применяют _____

Правильный ответ: поливалентную антитоксическую сыворотку.

6. Вид специфической терапии, основанный на введении больному животному иммунной сыворотки, называется _____

Правильный ответ: серотерапией.

7. Выбор антибиотика для лечения больных животных при бактериальных инфекциях необходимо проводить с учетом данных выделенных культур возбудителей инфекции _____.

Правильный ответ: антибиотикочувствительности.

8. При желудочно-кишечных инфекциях при сильном степени обезвоживания организма животных необходимо назначать _____ растворы

Правильный ответ: регидратационные.

9. При желудочно-кишечных инфекциях при сильной степени дегидратации организма животных _____ регидратационные _____ растворы _____ необходимо _____ назначать _____

Правильный ответ: внутривенно, подкожно или внутривентально.

10. К парентеральным методам введения антибактериальных препаратов относят пути введения лекарственных средств в организм, при которых они минуют _____

Правильный ответ: желудочно-кишечный тракт.

11. При микотоксикозах птиц в качестве лечебно-профилактических средств с кормом назначают _____

Правильный ответ: энтеросорбенты.

12. При пастереллезе сельскохозяйственных животных в качестве специфического средства лечения применяют _____ сыворотки.

Правильный ответ: гипериммунные.

13. В животноводческих комплексах, неблагополучных по респираторным заболеваниям при лечении большого количества больного молодняка хорошие результаты дает _____ способ применения специфических и химиотерапевтических средств.

Правильный ответ: аэрозольный.

14. При столбняке в качестве специфического лечебного препарата используют _____

Правильный ответ: антитоксическую противостолбнячную сыворотку.

15. При установлении диагноза на сибирскую язву больных животных изолируют и назначают специфическое и этиотропное лечение _____

Правильный ответ: противосибирязевным глобулином, противосибирязевой сывороткой и антибиотиками.

Примерные вопросы для опроса

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?

44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?
63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?
69. Бактериофаг это:
70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?
80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства. 12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза. 15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования. 17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве. 22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза. 9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.

10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
 11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
 12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
 13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
 14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
 15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
 16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
 18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
 20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
 21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
 22. Пастерелллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
 24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
 26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
 27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.
 28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 - Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
- БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.**
1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
 2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
 3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
 4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
 5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
 6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки. Методы и средства лечения больных животных.
 7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
 8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
 9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
 10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
 11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?

12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
26. Гемофильная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулезом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, браздота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мыттом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия

при ИНАН.

47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

Примерные вопросы к экзамену 8 семестр

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?

24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?
63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?
69. Бактериофаг это:

70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?
80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.
12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.

28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.
9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
18. Листериоз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.
28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.

1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
 2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
 3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
 4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
 5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
 6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки.
- Методы и средства лечения больных животных.
7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
 8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
 9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
 10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
 11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?
 12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
 13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
 14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
 15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
 16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
 17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
 18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
 19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
 20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
 21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
 22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
 23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
 24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
 25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
 26. Гемофильная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
 27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулёзом животных.
 28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
 29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
 30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
 31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых

риккетсиями, методы их диагностики.

32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, бродзота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мытом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

Примерные вопросы к зачету 9 семестр ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.

4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъема эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как

источник возбудителя инфекции?

55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?

56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?

57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?

58. Что называют вакцинацией?

59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?

60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?

61. Что называют карантином?

62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?

63. Что называют дезинфекцией?

64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?

65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?

66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?

67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?

68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?

69. Бактериофаг это:

70. Что называют симптоматической терапией?

71. Патологический материал берется от...

72. Что называют биопрепаратами?

73. Что такое субъединичные вакцины?

74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?

75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?

76. Качество биопрепарата зависит от:

77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?

78. Что называют иммунными сыворотками?

79. Какие вакцины называют тканевыми?

80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.

2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.

3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.

4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.

5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.

7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.

9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.

10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.

11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.

12. Контроль качества дератизации

13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной

санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.

14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика и роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.
9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации

болезни в хозяйстве.

16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.

17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.

18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.

19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.

20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.

21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.

22. Пастерелллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.

23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.

24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.

25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.

26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.

27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.

28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.

1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.

2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.

3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.

4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.

5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.

6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки.

Методы и средства лечения больных животных.

7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.

8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:

9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.

10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.

11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?

12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.

13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.

14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.

15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.

16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.

17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.

18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.

19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
26. Гемофилёзная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулёзом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, брандзота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мыттом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы

плотоядных.

53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

Примерные темы курсовых работ (семестр 9)

- 1 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней КРС в хозяйстве
- 2 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней свиней в хозяйстве
- 3 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней лошадей в конном заводе (на конеферме)
- 4 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней овец в хозяйстве
- 5 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней молодняка в хозяйстве
- 6 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней пушных зверей в зверохозяйстве
- 7 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней кроликов в хозяйстве
- 10 Мероприятия по профилактике ящура в районе (хозяйстве)
- 11 Мероприятия по профилактике бешенства в районе (хозяйстве)
- 12 Мероприятия по профилактике туберкулеза в районе (хозяйстве)
- 13 Мероприятия по профилактике бруцеллеза в районе (хозяйстве)
- 14 Мероприятия по профилактике сибирской язвы в районе (хозяйстве)
- 15 Мероприятия по профилактике лептоспироза в районе (хозяйстве)
- 16 Мероприятия по профилактике пастереллеза в районе (хозяйстве)
- 17 Мероприятия по профилактике трихофитии КРС в районе (хозяйстве)
- 18 Мероприятия по профилактике чумы свиней в районе (хозяйстве)
- 19 Мероприятия по профилактике рожи свиней в районе (хозяйстве)
- 20 Мероприятия по ликвидации туберкулеза в хозяйстве
- 21 Мероприятия по ликвидации бруцеллеза в хозяйстве
- 22 Мероприятия по ликвидации лептоспироза в хозяйстве
- 23 Мероприятия по ликвидации некробактериоза в хозяйстве
- 24 Мероприятия по ликвидации пастереллеза в хозяйстве
- 25 Мероприятия по ликвидации бешенства в эпизоотическом очаге
- 26 Мероприятия по ликвидации оспы животных в хозяйстве
- 27 Мероприятия по ликвидации дерматомикоза в хозяйстве
- 28 Мероприятия по ликвидации эмкара КРС в хозяйстве
- 29 Мероприятия по ликвидации кампилобактериоза КРС в хозяйстве
- 30 Мероприятия по ликвидации лейкоза КРС в хозяйстве
- 31 Мероприятия по ликвидации ИРТ (ПГ-3, ВД) КРС в хозяйстве
- 32 Мероприятия по ликвидации энтеротоксемии (браздота) овец в хозяйстве
- 33 Мероприятия по ликвидации инфекционной агалактии овец в хозяйстве
- 34 Мероприятия по ликвидации копытной гнили овец в хозяйстве
- 35 Мероприятия по ликвидации контагиозной эктимы овец в хозяйстве
- 36 Мероприятия по ликвидации чумы свиней в хозяйстве

- 37 Мероприятия по ликвидации рожи свиней в хозяйстве
- 38 Мероприятия по ликвидации трансмиссивного гастроэнтерита поросят в хозяйстве
- 39 Мероприятия по ликвидации гриппа свиней в хозяйстве
- 40 Мероприятия по ликвидации энзоотической бронхопневмонии в хозяйстве
- 41 Мероприятия по ликвидации инфекционного атрофического ринита в хозяйстве
- 42 Мероприятия по ликвидации респираторно-репродуктивного синдрома свиней в хозяйстве
- 43 Мероприятия по ликвидации дизентерии свиней в хозяйстве
- 44 Мероприятия по ликвидации гемофилеза свиней в хозяйстве
- 45 Мероприятия по ликвидации актинобациллезной пневмонии свиней в хозяйстве
- 46 Мероприятия по ликвидации мыта жеребят в хозяйстве
- 47 Мероприятия по ликвидации ринопневмонии кобыл в конезаводе
- 48 Мероприятия по ликвидации гриппа лошадей на конеферме
- 49 Мероприятия по ликвидации сальмонеллеза телят (овец, лошадей, поросят) в хозяйстве
- 50 Мероприятия по ликвидации колибактериоза молодняка в хозяйстве
- 51 Мероприятия по ликвидации отежной болезни поросят в хозяйстве
- 52 Мероприятия по ликвидации стрептококкоза молодняка в хозяйстве
- 53 Мероприятия по ликвидации стафилококковой инфекции животных
- 54 Мероприятия по ликвидации чумы пушных зверей (собак) в неблагополучном хозяйстве
- 55 Мероприятия по ликвидации парвовирусного энтерита пушных зверей (собак) в неблагополучном хозяйстве
- 56 Мероприятия по ликвидации панлейкопении кошек в населенном пункте
- 57 Мероприятия по ликвидации алеутской болезни норок в неблагополучном хозяйстве
- 58 Мероприятия по ликвидации псевдомоноза норок в неблагополучном хозяйстве
- 59 Мероприятия по ликвидации миксоматоза в неблагополучном хозяйстве
- 60 Мероприятия по ликвидации ВГБК в неблагополучном хозяйстве

Примерный перечень вопросов к экзамену (Семестр А)

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?

16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?

63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?
69. Бактериофаг это:
70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?
80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.
12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в

противоэпизоотической защите хозяйства.

24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.
9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.

24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.

25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.

26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.

27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.

28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.

БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.

1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.

2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.

3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.

4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.

5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.

6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки.

Методы и средства лечения больных животных.

7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.

8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:

9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.

10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.

11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?

12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.

13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.

14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.

15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.

16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.

17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.

18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.

19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.

20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.

21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.

22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.

23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.

24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.

25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.

26. Гемофилёзная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.

27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулёзом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, браздота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) аборт овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мыттом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

Типовой экзаменационный билет № ____

1. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
2. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
3. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики..

Утверждены на заседании кафедры Протокол № от
20__ г. Экзаменатор _____ Заведующий кафедрой

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

Аннотацию рабочей программы дисциплины Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни для подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария см. в приложении.

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные болезни
для подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария

Целью освоения дисциплины является: формирование у студентов базовых знаний об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных болезней животных, средствах и способах профилактики и борьбы с ними.

Задачи дисциплины: общеобразовательная задача заключается в углубленном ознакомлении студентов с теоретическими основами эпизоотологии и структурой заболеваемости животных различными инфекционными болезнями на индивидуальном и популяционном уровнях в соответствии с требованиями, предъявляемыми к высшим учебным заведениям ветеринарно-биологического профиля; прикладная задача освещает вопросы этиологии, эпизоотологии, комплексной диагностики, иммунитета, профилактики и мер борьбы с важнейшими и экономически значимыми болезнями животных и создает базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки навыков врачебного мышления; специальная задача состоит в ознакомлении студентов с современными направлениями и методическими подходами, используемыми в инфекционной патологии животных для решения актуальных проблем животноводства и ветеринарии, а также имеющимися достижениями в этой области.

Место дисциплины в учебном плане: Блок 1 «Дисциплины (модули)», обязательная часть, дисциплина осваивается в семестрах 8,9,А.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируется компетенции ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16.

Краткое содержание дисциплины. Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.

Трудоемкость дисциплины (очная форма обучения): 10 з.е. (360 а.ч.),
из них:

контактная работа: 132 а.ч.,
самостоятельная работа: 156 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет и курсовая работа в семестре 9, экзамен в семестре 8 (36 а.ч.), экзамен в семестре А (36 а.ч.).

Трудоемкость дисциплины (очно-заочная форма обучения): 10 з.е. (360 а.ч.),
из них:

контактная работа: 110 а.ч.,
самостоятельная работа: 178 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет и курсовая работа в семестре 9, экзамен в семестре 8 (36 а.ч.), экзамен в семестре А (36 а.ч.).

Лист внесения изменений

в рабочую программу дисциплины Б1.О.36 Эпизоотология и инфекционные
болезни

программы специалитета

ФГОС ВО

Специальность: 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль): Клинический

Форма обучения: очная, очно-заочная

Рабочая программа дисциплины пересмотрена, обсуждена и одобрена на заседании
кафедры _____

протокол « ____ » _____ 20 ____ г., № _____,

для реализации в 20 ____ /20 ____ учебном году.

№ раздела, пункта	Содержание изменений	Основание для изменений

Заведующий кафедрой



Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Международная ветеринарная академия» (АНО ВО МВА)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
текущего контроля, промежуточной аттестации обучающихся при
освоении ОПОП ВО, реализующей ФГОС ВО

по дисциплине
Б1.О.36 ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Уровень высшего образования
СПЕЦИАЛИТЕТ

Специальность: 36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль): Клинический
Форма обучения: очная, очно-заочная

Год начала подготовки: 2023

Дзержинский 2023

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

В рамках изучения дисциплины «Б1.О.36 ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» формируются следующие компетенции, подлежащие оценке:

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

Таблица 1

№ п/п	Формируемые компетенции	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочное средство
1	ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных ИД-1.ОПК-1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию распознавания патологического процесса. ИД-2.ОПК-1 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных. ИД-3.ОПК-1 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен
2	ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней ИД-1.ОПК-6 Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб. ИД-2.ОПК-6 Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен

№ п/п	Формируемые компетенции	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочное средство
	ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах. ИД-3.ОПК-6 Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.		
3	ПК-11 Разработка ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий ИД-1.ПК-11 Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий ИД-2.ПК-11 Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с использованием информационных баз данных	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен
4	ПК-13 Организация мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий ИД-1.ПК-13 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен
5	ПК-14 Организация профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования ИД-1.ПК-14 Уметь оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий ИД-2.ПК-14 Знать порядок проведения клинического исследования животных при планировании	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен

№ п/п	Формируемые компетенции	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочное средство
	проведения профилактических мероприятий ИД-3.ПК-14 Знать виды противоэпизоотических мероприятий и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных		
6	ПК-16 Организация дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования ИД-1.ПК-16 Уметь оценивать эффективность проведённых профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий ИД-2.ПК-16 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Раздел 1 Общая эпизоотология. Ветеринарная санитария. Раздел 2 Частная эпизоотология. Болезни общие для разных видов животных. Зоонозы.. Раздел 3 Болезни мелких домашних и продуктивных животных.	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен

2. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 2

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
ОПК-1					
Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных					
ИД-1.ОПК-1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, курсовая работа, зачет, экзамен

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
организма, в том числе с помощью цифровых технологий; методологию распознавания патологического процесса.					
ИД-2.ОПК-1 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования с помощью цифровых компьютерных технологий, необходимых для определения биологического статуса животных.	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ИД-3.ОПК-1 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований и цифровых технологий.	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней					
ИД-1.ОПК-6. Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб.	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
ИД-2.ОПК-6 Уметь проводить в том числе, с помощью цифровых технологий, оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах.	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ИД-3.ОПК-6 Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска.	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ПК-11 Разработка ежегодного плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий					
ИД-1.ПК-11 Уметь осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
санитарных мероприятий					
ИД-2.ПК-11 Знать методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании, в том числе с использованием информационных баз данных	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ПК-13 Организация мероприятий по защите организации от заноса инфекционных и инвазионных болезней в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий					
ИД-1.ПК-13 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ПК-14 Организация профилактических иммунизаций (вакцинаций), лечебно-профилактических обработок животных в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования					
ИД-1.ПК-14 Уметь оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе, с использованием цифровых технологий	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующей программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ИД-2.ПК-14 Знать порядок проведения	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели	Минимально допустимый уровень знаний, допущено	Уровень знаний в объеме соответствующей	Уровень знаний в объеме	Устный опрос, тест, зачет, курсовая

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
клинического исследования животных при планировании проведения профилактических мероприятий	много грубые ошибки	много негрубых ошибок	м программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	соответствующем программе подготовки, без ошибок	работа, экзамен
ИД-3.ПК-14 Знать виды мероприятий по профилактике незаразных болезней животных и нарушения обмена веществ у животных и требования к их проведению в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, наставлениями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ПК-16 Организация дезинфекции и дезинсекции животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с планом ветеринарно-санитарных мероприятий, анализ эффективности мероприятий по профилактике болезней животных с целью их совершенствования					
ИД-1.ПК-16 Уметь оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления, в том числе с помощью сквозных цифровых технологий	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки, без ошибок	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен
ИД-2.ПК-16 Знать виды мероприятий по обеспечению ветеринарно-	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме соответствующем программе подготовки,	Уровень знаний в объеме соответствующем	Устный опрос, тест, зачет, курсовая работа, экзамен

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
санитарной безопасности и требования к их проведению в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии			допущено несколько негрубых ошибок	программе подготовки, без ошибок	

3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ (КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ)

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

Таблица 3

№ п/п	Оценочное средство	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Устный опрос	Важнейшее средство, позволяющее оценить знания и умения обучающегося излагать ответ на поставленный вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования.	Примерные вопросы для опроса
2	Тест	Важнейшее средство, позволяющее быстро оценить знания и умения обучающегося, развивать мышление, повышать уровень самоорганизации и самообразования.	Примерные вопросы для тестирования
3	Зачет/Экзамен	Важнейшее средство промежуточной аттестации, позволяющее оценить знания и умения обучающегося по компетенциям дисциплины, излагать ответ в том числе в стрессовой (незнакомой) ситуации на поставленный вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования.	Примерные вопросы для зачета и экзамена
4	Курсовая работа	Важнейшее средство промежуточной аттестации, позволяющее оценить знания и умения обучающегося по компетенциям дисциплины, излагать ответ в том числе в стрессовой (незнакомой) ситуации на поставленный вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования.	Примерные темы курсовых работ

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Примерные тесты закрытого типа

ОПК-1

1. Соотнесите при каких инфекционных заболеваниях отправляют соответствующий патологический материал в ветеринарную лабораторию для проведения диагностических исследований:

5. АЧС А) голова восприимчивого животного или труп
6. Бешенство восприимчивого животного весом до 15 кг включительно
7. Болезнь Ауески целиком;
8. КЧС Б) фрагменты селезенки, легких, почек, печени, головного мозга массой 5-10 г, лимфоузлы целиком, миндалины, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком; В) фрагменты селезенки массой 5-10 г, подчелюстные, портальные или мезентериальные лимфоузлы целиком, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком; Г) фрагменты селезенки, почек, печени массой 5-10 г, заглоточные, подчелюстные, мезентериальные лимфоузлы целиком, костный мозг из грудной кости, грудная или трубчатая кость (в случае разложения трупа) или труп восприимчивого животного весом до 10 кг включительно целиком.

Правильный ответ: 1-В, 2-А, 3-Б, 4-Г.

2. В течение какого времени должен быть взят и исследован патматериал в летнее время на лептоспироз?

- 9) в течение 10-12 часов;
- 10) в течение 8 часов;
- 11) в течение 6 часов;
- 12) в течение 10 часов.

Правильный ответ: 3.

3. Какой патологический материал направляют в ветеринарную лабораторию при подозрении на сибирскую язву? (3 ответа)

- 9) ухо, кровь и мазки крови;
- 10) трубчатая кость в случае полного разложения трупа;
- 11) кишечник, желудок;
- 12) труп животного целиком весом до 10 кг.

Правильный ответ: 1,2,4.

4. Какой патологический материал направляют в ветеринарную лабораторию от трупов животных при подозрении на бруцеллез? (3 ответа)

- 9) парные лимфатические узлы целиком;
- 10) селезенка;
- 11) семенники с придатками, участки матки с котиледонами, перевязанные с двух сторон лигатурами;
- 12) пораженные суставы.

Правильный ответ: 1,2,3.

ОПК-6

1. Соотнесите методы и средства терапии при респираторных инфекционных болезнях животных:

1) патогенетическая терапия А) лечение гипериммунными сыворотками и 2) симптоматическая терапия гамма-глобулинами; 3) специфическая терапия Б) применение антибактериальных и 4) этиотропная терапия противовирусных препаратов; В) применение бронхолитиков, отхаркивающих, противовоспалительных, сердечных и иных препаратов, направленных на устранение нежелательных симптомов болезни; Г) применение новокаиновых блокад и внутривенное введение новокаина. Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б.

2. При какой инфекционной болезни применяется вакциноterapia?

- 1) при туберкулезе;
- 2) при бруцеллезе;
- 3) при трихофитии;
- 4) при некробактериозе.

Правильный ответ: 3.

3. При каких инфекционных заболеваниях (2-х) осуществляется лечение больных животных в эпизоотическом очаге?

- 1) при сибирской язве;
- 2) при ящуре;
- 3) при бруцеллезе;
- 4) при заразном узелковом дерматите крупного рогатого скота.

Правильный ответ: 1, 4.

ПК-11

4. При желудочно-кишечных инфекционных заболеваниях после курса антибиотикотерапии следует применять (3 ответа):

- 1) пробиотики;
- 2) симбиотики;
- 3) фитобиотики;
- 4) пребиотики.

Правильный ответ: 1, 2, 4.

5. Какова последовательность действий ветеринарного специалиста при подозрении на инфекционное заболевание?

- 1) изоляция больных животных;
- 2) клинический осмотр восприимчивых животных;
- 3) лечение больных животных;
- 4) сбор анамнеза.

Правильный ответ: 4, 2, 1, 3.

ПК-13

1. Соотнесите методы и средства дератизации:

1. биологический метод А) использование естественных врагов грызунов;

2. химический метод Б) применение ловушек и капканов;
3. механический метод В) применение остродействующих ядов,
4. физический метод антикоагулянтов, хемотерилиантов и отпугивающих средств;
- Г) применение ультразвуковых генераторов.

Правильный ответ: 1-А, 2-В, 3-Б, 4-Г.

2. Какова последовательность проведения бактериологического исследования патологического материала при колибактериозе?

- 1) изучение морфологических свойств возбудителя;
- 2) исследование биохимических свойств возбудителя
- 3) посев из исследуемого патологического материала на среды Эндо или Левина, а также на плотную среду с сорбитом с последующим изучением культуральных свойств возбудителя;
- 4) определение патогенных свойств культур эшерихий в биопробе на белых мышах или цыплятах и серогрупповой типизации культур в РА.

Правильный ответ: 3, 1, 2, 4.

ПК-14

2.Соотнесите химические средства дезинсекции в зависимости от путей проникновения в организм членистоногих:

1. кишечные А) проникающие в организм членистоногих при их питании
2. контактные кровью животных, которым предварительно введено данное
3. системные вещество;
4. фумигантные Б) проникающие в организм членистоногих с пищей и водой;
- В) проникающие в организм членистоногих через наружные покровы;
- Г) проникающие в организм членистоногих через органы дыхания.

Правильный ответ: 1-Б, 2-В, 3-А, 4-Г.

3.С какого возраста начинают исследовать лошадей на сар?

- 13) с 2-месячного возраста;
- 14) с 3-месячного возраста;
- 15) с 6-месячного возраста;
- 16) с 18-месячного возраста.

Правильный ответ: 4.

ПК-16

4.Какие мероприятия относятся к массовым профилактическим противоэпизоотическим мероприятиям?

- 13) диагностические исследования;
- 14) дезинфекция, дезинсекция, дератизация;
- 15) подготовка ветеринарных кадров;
- 16) профилактические вакцинации.

Правильный ответ: 1, 4.

5. Каков порядок отмены карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов бешенства, а также на предотвращение его распространения?

- 13) Должностное лицо организации, подведомственной органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области ветеринарии дает заключение о выполнении вынужденных противоэпизоотических мероприятий.
- 14) Лица, задействованные в ликвидации эпизоотического очага, проводят мероприятия по его ликвидации и предотвращению распространения возбудителя.

15) Руководитель высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации принимает решение об отмене карантина.

16) Руководитель органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, направляет представление руководителю высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации об отмене карантина.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

4.2. Примерные тесты открытого типа

ОПК-1

1. При подозрении на бруцеллез лабораторные исследования проб биологического и патологического материала должны проводиться с использованием следующих 3 групп методов:

Правильный ответ: бактериологического исследования; полимеразной цепной реакции; методов серологических исследований.

2. При подозрении на сибирскую язву вскрытие трупов восприимчивых животных _____

Правильный ответ: не допускается.

3. При бешенстве при гистологическом исследовании коры полушарий, аммоновых рогов и мозжечка в нервных клетках находят тельца _____

Правильный ответ: Бабеша-Негри.

4. Образование на серозных оболочках грудной и брюшной полостей мелких туберкулезных узелков с одновременным разрастанием соединительной ткани называется _____

Правильный ответ: жемчужница.

5. Патоморфологический метод диагностики инфекционных болезней включает в себя следующие 2 метода исследований:

Правильный ответ: патологоанатомический и гистологический.

6. Характерными патологоанатомическими изменениями при высокопатогенном гриппе птиц являются: явления _____, застойная гиперемия во внутренних органах и тканях.

Правильный ответ: геморрагического диатеза

7. Диагноз на высокопатогенный грипп птиц считается установленным, если получен один из следующих результатов: выделен и идентифицирован возбудитель; выявлена _____ для возбудителя.

Правильный ответ: специфичная РНК

8. При возникновении подозрения на оспу овец и коз от трупов павших восприимчивых животных отбирается следующий патологический материал: пораженные участки кожи и подкожной клетчатки без признаков нагноения; фрагменты пораженных легких и пораженные _____

Правильный ответ: лимфатические узлы.

9. При возникновении подозрения на оспу овец и коз пробы патологического материала должны быть доставлены в ветеринарную лабораторию специалистом госветслужбы в течение _____ с момента отбора проб
Правильный ответ: 24 часов.

10. Диагноз на листериоз считается установленным в случае, если: выделена культура возбудителя при бактериологическом исследовании и (или) выявлен генетический материал возбудителя методом ПЦР, не относящийся к вакцинным штаммам; обнаружены антитела к возбудителю, не связанные с _____.
Правильный ответ: вакцинацией

ОПК-6

11. Руководитель лаборатории после получения результатов лабораторных исследований на сибирскую язву должен _____ в письменной форме проинформировать руководителя органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, специалиста госветслужбы, направившего Пробы на исследования, о полученных результатах.
Правильный ответ: в течение 12 часов.

12. При подозрении на сибирскую язву лабораторные исследования проб патологического материала должны проводиться с использованием следующих методов: световой микроскопии и (или) флюоресцирующих антител; и (или) бактериологического (культурального) метода исследований; и (или) биологического метода исследований; и (или) полимеразной цепной реакции; и (или) реакции преципитации по _____
Правильный ответ: Асколи.

13. При туберкулезе крупного рогатого скота патологические изменения чаще всего выявляются в _____ и лимфатических узлах грудной полости.
Правильный ответ: легких.

14. Диагноз на сибирскую язву считается установленным в случае выделения и идентификации возбудителя и (или) обнаружения его генетического материала и (или) _____
Правильный ответ: антигена возбудителя

15. Диагноз на АЧС считается установленным в случае выделения возбудителя и (или) обнаружения антигена возбудителя, и (или) его _____, и (или) антител к возбудителю
Правильный ответ: генетического материала

ПК-11

1. Ветеринарные работники всех специализированных хозяйств не должны обслуживать животных, находящихся в _____
Правильный ответ: личном пользовании граждан.

2. Комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных мышевидными грызунами, представляющими угрозу

возникновения и распространения инфекционных заболеваний, называется

Правильный ответ: дератизацией.

3. Профилактическая дезинфекция делится на _____

Правильный ответ: предупредительную и технологическую.

4. Вынужденная дезинфекция делится на _____

Правильный ответ: текущую и заключительную.

5. Мероприятия по профилактике инфекционных болезней животных должны осуществляться в соответствии со сводным планом _____

Правильный ответ: противозооотических мероприятий.

ПК-13

6. Для профилактики бешенства специалистами в области ветеринарии проводится _____ восприимчивых животных

Правильный ответ: вакцинация.

7. Для предотвращения возникновения эпизоотических очагов сибирской язвы Крупный и мелкий рогатый скот начинают иммунизировать вакциной из штамма 55-ВНИИВВиМ с _____ месячного возраста

Правильный ответ: 3

8. При проведении массовых аллергических исследований крупного рогатого скота туберкулин вводят _____ в области средней трети шеи

Правильный ответ: внутривенно.

9. Крупному рогатому скоту туберкулин вводят в дозе _____ мл

Правильный ответ: 0,2

10. В целях предотвращения возникновения и распространения АЧС комплектование хозяйств осуществляется здоровыми свиньями, происходящими из хозяйств, отнесенных к компартментам _____

Правильный ответ: III и IV.

ПК-14

11. Решение об установлении карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов АЧС, а также на предотвращение ее распространения на территории субъекта Российской Федерации, принимает _____.

Правильный ответ: руководитель высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации (губернатор).

12. Отмена карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов сибирской язвы, а также на предотвращение ее распространения, осуществляется через _____ календарных дней после убоя, падежа и (или) выздоровления последнего больного восприимчивого животного в эпизоотическом очаге и

проведения других мероприятий, предусмотренных действующими ветеринарными правилами.

Правильный ответ: 20.

13. Для профилактики высокопатогенного гриппа птиц в птицеводческих хозяйствах, за исключением _____, специалистами госветслужбы проводится вакцинация птиц вакцинами против ВГП согласно инструкциям по их применению

Правильный ответ: птицефабрик.

14. После отмены карантина, ограничительных и иных мероприятий, направленных на ликвидацию очагов высокопатогенного гриппа птиц с территории эпизоотического очага и угрожаемой зоны в течение _____ календарных дней со дня отмены карантина запрещается вывоз птиц и инкубационного яйца.

Правильный ответ: 90.

15. Комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на борьбу с вредными для человека и животных членистоногими, являющимися переносчиками и резервуаром инфекционных болезней, называется _____

Правильный ответ: дезинсекцией.

ПК-16

1. Диетотерапия при колибактериозе телят включает в себя

Правильный ответ: уменьшение количества выпаиваемого молозива или исключение его из рациона с временной заменой лечебными растворами или отварами.

2. При респираторном микоплазмозе птиц препаратами выбора в этиотропной терапии являются _____

Правильный ответ: тилозинсодержащие препараты

3. При гемоплазмозе кошек препаратами выбора в этиотропной терапии являются антибиотики _____ ряда.

Правильный ответ: тетрациклинового.

4. Лечение при инфекционных заболеваниях должно быть _____

Правильный ответ: комплексным.

5. При сальмонеллезе молодняка крупного рогатого скота в качестве специфического средства терапии применяют _____

Правильный ответ: поливалентную антитоксическую сыворотку.

6. Вид специфической терапии, основанный на введении больному животному иммунной сыворотки, называется _____

Правильный ответ: серотерапией.

7. Выбор антибиотика для лечения больных животных при бактериальных инфекциях необходимо проводить с учетом данных выделенных культур возбудителей инфекции _____.

Правильный ответ: антибиотикочувствительности.

8. При желудочно-кишечных инфекциях при сильном степени обезвоживания организма животных необходимо назначать _____ растворы

Правильный ответ: регидратационные.

9. При желудочно-кишечных инфекциях при сильной степени дегидратации организма животных регидратационные растворы необходимо назначать

Правильный ответ: внутривенно, подкожно или внутривбрюшинно.

10. К парентеральным методам введения антибактериальных препаратов относят пути введения лекарственных средств в организм, при которых они минуют

Правильный ответ: желудочно-кишечный тракт.

11. При микотоксикозах птиц в качестве лечебно-профилактических средств с кормом назначают

Правильный ответ: энтеросорбенты.

12. При пастереллезе сельскохозяйственных животных в качестве специфического средства лечения применяют сыvorотки.

Правильный ответ: гипериммунные.

13. В животноводческих комплексах, неблагополучных по респираторным заболеваниям при лечении большого количества больного молодняка хорошие результаты дает способ применения специфических и химиотерапевтических средств.

Правильный ответ: аэрозольный.

14. При столбняке в качестве специфического лечебного препарата используют

Правильный ответ: антитоксическую противостолбнячную сыvorотку.

15. При установлении диагноза на сибирскую язву больных животных изолируют и назначают специфическое и этиотропное лечение

Правильный ответ: противосибирезавенным глобулином, противосибирезавенной сыvorоткой и антибиотиками.

4.3. Примерные вопросы для опроса

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:

12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и укусила корову. Что в данном

случае является резервуаром вируса бешенства?

61. Что называют карантином?

62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?

63. Что называют дезинфекцией?

64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?

65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?

66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?

67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?

68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?

69. Бактериофаг это:

70. Что называют симптоматической терапией?

71. Патологический материал берется от...

72. Что называют биопрепаратами?

73. Что такое субъединичные вакцины?

74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?

75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?

76. Качество биопрепарата зависит от:

77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?

78. Что называют иммунными сыворотками?

79. Какие вакцины называют тканевыми?

80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.

2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.

3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.

4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.

5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.

7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.

9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.

10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.

11. Дератизация: ее назначение, методы и средства. 12. Контроль качества дератизации

13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.

14. Методы обеззараживания и утилизации навоза. 15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.

16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования. 17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.

18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.

19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).

20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.

21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве. 22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза. 9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.

22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
 24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
 26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
 27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.
 28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 - Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
- БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.**
1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
 2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
 3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
 4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
 5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
 6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки. Методы и средства лечения больных животных.
 7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
 8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
 9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
 10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
 11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?
 12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
 13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
 14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
 15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
 16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
 17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
 18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
 19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
 20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
 21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
 22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
 23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
 24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
 25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные

мероприятия.

26. Гемофилёзная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.

27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулёзом животных.

28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.

29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.

30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.

31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.

32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, бразота и некротического гепатита овец.

33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.

34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.

35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.

36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.

37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.

38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.

39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.

40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.

41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.

42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мытом.

43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.

44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.

45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.

46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.

47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.

48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.

49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.

50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.

51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.

52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.

53. Принципы лечения при чуме плотоядных.

54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.

55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.

56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.

57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.

58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.

59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.

60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

4.4. Примерные вопросы к экзамену 8 семестр

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?

44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?
63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?
69. Бактериофаг это:
70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?
80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.

6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.
12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.

9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
 10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
 11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
 12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
 13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
 14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
 15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
 16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
 18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
 20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
 21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
 22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
 24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
 26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
 27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.
 28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы. Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
- БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.**
1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
 2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
 3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
 4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
 5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
 6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки. Методы и средства лечения больных животных.
 7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
 8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
 9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
 10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
 11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого

скота. Когда диагноз считается установленным?

12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
26. Гемофильная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулезом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, бразота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеди овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мытом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.

46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

4.5. Примерные вопросы к зачету 9 семестр ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:

23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?
36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъёма эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?
63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?

69. Бактериофаг это:
70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?
80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.
12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.

27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?
5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.
9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.

28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.

1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки.
 Методы и средства лечения больных животных.
7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?
12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
26. Гемофилёзная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулёзом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.

31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, бродзота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.
38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маедеи овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мыттом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

4.6. Примерные темы курсовых работ (семестр 9)

- 1 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней КРС в хозяйстве
- 2 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней свиней в хозяйстве
- 3 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней лошадей в конном заводе (на конеферме)

- 4 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней овец в хозяйстве
- 5 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней молодняка в хозяйстве
- 6 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней пушных зверей в зверохозяйстве
- 7 Мероприятия по профилактике инфекционных болезней кроликов в хозяйстве
- 10 Мероприятия по профилактике ящура в районе (хозяйстве)
- 11 Мероприятия по профилактике бешенства в районе (хозяйстве)
- 12 Мероприятия по профилактике туберкулеза в районе (хозяйстве)
- 13 Мероприятия по профилактике бруцеллеза в районе (хозяйстве)
- 14 Мероприятия по профилактике сибирской язвы в районе (хозяйстве)
- 15 Мероприятия по профилактике лептоспироза в районе (хозяйстве)
- 16 Мероприятия по профилактике пастереллеза в районе (хозяйстве)
- 17 Мероприятия по профилактике трихофитии КРС в районе (хозяйстве)
- 18 Мероприятия по профилактике чумы свиней в районе (хозяйстве)
- 19 Мероприятия по профилактике рожи свиней в районе (хозяйстве)
- 20 Мероприятия по ликвидации туберкулеза в хозяйстве
- 21 Мероприятия по ликвидации бруцеллеза в хозяйстве
- 22 Мероприятия по ликвидации лептоспироза в хозяйстве
- 23 Мероприятия по ликвидации некробактериоза в хозяйстве
- 24 Мероприятия по ликвидации пастереллеза в хозяйстве
- 25 Мероприятия по ликвидации бешенства в эпизоотическом очаге
- 26 Мероприятия по ликвидации оспы животных в хозяйстве
- 27 Мероприятия по ликвидации дерматомикоза в хозяйстве
- 28 Мероприятия по ликвидации эмкара КРС в хозяйстве
- 29 Мероприятия по ликвидации кампилобактериоза КРС в хозяйстве
- 30 Мероприятия по ликвидации лейкоза КРС в хозяйстве
- 31 Мероприятия по ликвидации ИРТ (ПГ-3, ВД) КРС в хозяйстве
- 32 Мероприятия по ликвидации энтеротоксемии (браздота) овец в хозяйстве
- 33 Мероприятия по ликвидации инфекционной агалактии овец в хозяйстве
- 34 Мероприятия по ликвидации копытной гнили овец в хозяйстве
- 35 Мероприятия по ликвидации контагиозной эктимы овец в хозяйстве
- 36 Мероприятия по ликвидации чумы свиней в хозяйстве
- 37 Мероприятия по ликвидации рожи свиней в хозяйстве
- 38 Мероприятия по ликвидации трансмиссивного гастроэнтерита поросят в хозяйстве
- 39 Мероприятия по ликвидации гриппа свиней в хозяйстве
- 40 Мероприятия по ликвидации энзоотической бронхопневмонии в хозяйстве
- 41 Мероприятия по ликвидации инфекционного атрофического ринита в хозяйстве
- 42 Мероприятия по ликвидации респираторно-репродуктивного синдрома свиней в хозяйстве
- 43 Мероприятия по ликвидации дизентерии свиней в хозяйстве
- 44 Мероприятия по ликвидации гемофилеза свиней в хозяйстве
- 45 Мероприятия по ликвидации актинобациллезной пневмонии свиней в хозяйстве
- 46 Мероприятия по ликвидации мыта жеребят в хозяйстве
- 47 Мероприятия по ликвидации ринопневмонии кобыл в конезаводе
- 48 Мероприятия по ликвидации гриппа лошадей на конеферме
- 49 Мероприятия по ликвидации сальмонеллеза телят (овец, лошадей, поросят) в хозяйстве
- 50 Мероприятия по ликвидации колибактериоза молодняка в хозяйстве
- 51 Мероприятия по ликвидации отечной болезни поросят в хозяйстве
- 52 Мероприятия по ликвидации стрептококкоза молодняка в хозяйстве
- 53 Мероприятия по ликвидации стафилококковой инфекции животных
- 54 Мероприятия по ликвидации чумы пушных зверей (собак) в неблагополучном

хозяйстве

- 55 Мероприятия по ликвидации парвовирусного энтерита пушных зверей (собак) в неблагополучном хозяйстве
- 56 Мероприятия по ликвидации панлейкопении кошек в населенном пункте
- 57 Мероприятия по ликвидации алеутской болезни норок в неблагополучном хозяйстве
- 58 Мероприятия по ликвидации псевдомоноза норок в неблагополучном хозяйстве
- 59 Мероприятия по ликвидации миксоматоза в неблагополучном хозяйстве
- 60 Мероприятия по ликвидации ВГБК в неблагополучном хозяйстве

4.7. Примерный перечень вопросов к экзамену (Семестр А)

ОПК-1; ОПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

1. Что называют суперинфекцией?
2. Какую инфекцию называют местной (очаговой)?
3. Перечислите неспецифические факторы иммунитета, проявляющиеся после воздействия возбудителя.
4. Что понимают под реактивностью животного организма?
5. Каковы отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных?
6. Виды инфекции в зависимости от распространения микроорганизмов в организме животного:
7. Перечислите стадии инфекционной болезни.
8. Что называют воротами инфекции?
9. Что называют иммунитетом активным?
10. Перечислите все формы проявления инфекции?
11. Дайте определение понятия контагиозность:
12. Инфекции по течению подразделяются на:
13. Вирулентность это:
14. Какая инфекция называется экзогенной?
15. Что называют межэпизоотической стадией развития эпизоотического процесса?
16. Что называют спорадией?
17. Что называют очагом инфекции?
18. При зооантропонозах источником возбудителя инфекции являются:
19. Антропоургический очаг это:
20. При зоонозах источником возбудителя инфекции являются:
21. Какой путь передачи называется аэрогенным?
22. Основная задача эпизоотологии это:
23. Что называют стационарным эпизоотическим очагом?
24. Основная задача эпизоотологии сформулирована в...
25. Перечислите способы передачи возбудителя инфекции.
26. Что означает показатель сезонности?
27. Что называют неблагополучным пунктом?
28. Как рассчитывается показатель сезонности?
29. Микробоносительство это:
30. Какие животные могут быть источниками возбудителя инфекции?
31. По какому признаку заболевание рассматривается как эпизоотия?
32. Какие природные очаги называют подвижно перемещающимися?
33. Какой путь передачи называется кормовым и водным?
34. Какой эпизоотический очаг называется затухающим?
35. Кто принимает решение о наложении ограничений на хозяйство?

36. Что понимают под факторами передачи возбудителя инфекции?
37. Первичные движущие силы эпизоотического процесса это:
38. Какие природные очаги называют сопряженными?
39. Что называют периодичностью эпизоотий?
40. Что называют эпизоотическим экспериментом?
41. Какой путь передачи возбудителя называют вертикальным?
42. Из скольких фаз состоит механизм передачи возбудителя?
43. Как рассчитывается коэффициент очаговости?
44. Что называют природной очаговостью инфекционных болезней?
45. Какой путь передачи называют контактным?
46. Укажите стадии эпизоотического процесса.
47. Какие животные считаются микробоносителями?
48. Что понимают под источником возбудителя инфекции?
49. Что называют эпизоотологическим (клинико-эпизоотологическим) обследованием?
50. Что называют эпизоотологическим процессом?
51. Кто принимает решение о карантинировании хозяйства?
52. Какие природные очаги называют синантропными?
53. Дайте определение стадии максимального подъема эпизоотии.
54. На какой стадии инфекционного процесса животное представляет опасность как источник возбудителя инфекции?
55. Какой путь передачи называется трансмиссивным?
56. Какие мероприятия входят в комплекс специфической профилактики?
57. В чем заключается принцип комплексности противоэпизоотических мероприятий?
58. Что называют вакцинацией?
59. Какие мероприятия проводят в отношении третьего звена эпизоотической цепи?
60. Больная бешенством лиса прибежала на ферму и покусала корову. Что в данном случае является резервуаром вируса бешенства?
61. Что называют карантином?
62. Какие мероприятия проводят в отношении второго звена эпизоотической цепи?
63. Что называют дезинфекцией?
64. Какие из перечисленных инфекционных болезней характерны для птиц?
65. Какие животные считаются подозрительными по заболеванию?
66. При осмотре собаки с клиническими признаками бешенства она покусала специалиста. Какими должны быть его действия?
67. Что такое наложение ограничений на хозяйство?
68. На какое звено эпизоотической цепи воздействуют профилактические прививки?
69. Бактериофаг это:
70. Что называют симптоматической терапией?
71. Патологический материал берется от...
72. Что называют биопрепаратами?
73. Что такое субъединичные вакцины?
74. При какой температуре следует хранить живые вакцины?
75. Что следует сделать с биопрепаратами, внешний вид которых изменился при хранении?
76. Качество биопрепарата зависит от:
77. Что необходимо сделать с вакцинным препаратом при повреждении целостности его упаковки?
78. Что называют иммунными сыворотками?
79. Какие вакцины называют тканевыми?

80. Какие вакцины называют живыми?

ВЕТЕРИНАРНАЯ САНИТАРИЯ

1. Меры личной профилактики при проведении ветеринарно- санитарных работ.
2. Виды и порядок проведения дезинфекции животноводческих помещений.
3. Физические средства дезинфекции и их характеристика.
4. Объекты дезинфекции и особенности их обеззараживания.
5. Характеристика щелочей, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
6. Ветеринарная санитария, ее задачи и связь с другими науками.
7. Характеристика кислот, применяемых для дезинфекции. Механизм их действия на микробную клетку.
8. Объекты ветеринарно-санитарного надзора.
9. Ветеринарно - санитарные правила перевозки мяса и мясопродуктов железнодорожным транспортом.
10. Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных и животного сырья' автомобильным транспортом.
11. Дератизация: ее назначение, методы и средства.
12. Контроль качества дератизации
13. Характеристика хлорсодержащих препаратов, применяемых в ветеринарной санитарии. Механизм их действия на микробную клетку.
14. Методы обеззараживания и утилизации навоза.
15. Методы обеззараживания и утилизации трупов.
16. Ветеринарно-санитарная обработка молочного оборудования.
17. Дезинсекция: назначение, методы и средства.
18. Сущность аэрозольного метода дезинфекции. Преимущества, применяемые средства и аппаратура, требования к микроклимату помещений.
19. Методы определения АДВ в дезинфектантах (формалин, хлорсодержащие препараты, кислоты, щелочи).
20. Способы приготовления ядовитых приманок для дератизации.
21. Организация и проведение истребительной дератизации в хозяйстве.
22. Классификация дезинфекционной техники и оборудования.
23. Характеристика И роль ветеринарно-санитарных объектов в противоэпизоотической защите хозяйства.
24. Характеристика и формы применения химических препаратов для дезинфекции животноводческих помещений в присутствии животных.
25. Правила ветеринарных обработок животных, предназначенных к вывозу в другие хозяйства для племенных и пользовательных целей.
26. Препараты группы формальдегида, механизм действия на микробную клетку и практическое применение.
27. Контроль качества дезинфекции.
28. Основные требования, предъявляемые к дезинфектантам.
29. Меры личной безопасности при работе с ядовитыми препаратами.
30. Место и значение дезинфекции, дезинсекции и дератизации в комплексе противоэпизоотических мероприятий.

БОЛЕЗНИ ОБЩИЕ ДЛЯ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ. (В Т.Ч. ЗООНОЗЫ)

1. Эпизоотологические особенности, течение и формы проявления сибирской язвы у разных видов животных. Ваши действия при подозрении на эту болезнь?
2. Общие и специфические мероприятия по профилактике сибирской язвы в животноводческих хозяйствах.
3. Мероприятия по ликвидации сибирской язвы в эпизоотическом очаге.
4. Эпизоотологический контроль и сравнительная оценка методов

диагностики туберкулёза животных. По каким критериям первичный диагноз болезни считается установленным?

5. Методика аллергической диагностики туберкулёза у различных видов животных.
 6. Методы и система оздоровительных мероприятий при туберкулезе разных видов животных.
 7. Методы диагностики бруцеллёза животных и их сравнительная оценка. Критерии, по которым диагноз считается установленным.
 8. Организация и проведение мероприятий по профилактике бруцеллеза.
 9. Методы оздоровления неблагополучных по бруцеллёзу хозяйств.
 10. Ящур: особенности его проявления у разных видов животных и методы диагностики.
 11. Система мероприятий по борьбе с ящуром в России. Общие и специфические мероприятия в эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.
 12. Бешенство: клинико-эпизоотологическая характеристика и диагностика.
 13. Мероприятия по профилактике и ликвидации бешенства разных видов животных.
 14. Лептоспироз: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы лабораторной диагностики. Когда диагноз считается установленным, а хозяйство объявляется неблагополучным?
 15. Общая и специфическая профилактика лептоспироза и мероприятия по ликвидации болезни в хозяйстве.
 16. Болезнь Ауески клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 17. Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни Ауески.
 18. Листерия: клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики у разных видов животных.
 19. Мероприятия по профилактике и ликвидации листериоза разных видов животных.
 20. Оспа: клинико-эпизоотологические особенности болезни у разных видов животных и методы диагностики.
 21. Мероприятия по профилактике и ликвидации оспы разных видов животных.
 22. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 23. Мероприятия по профилактике и ликвидации пастереллеза разных видов животных.
 24. Некробактериоз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
 25. Профилактика и меры борьбы с некробактериозом.
 26. Диагностика и дифференциальная диагностика дерматомикозов животных. Меры профилактики и борьбы.
 27. Дифференциальная диагностика, профилактика и меры борьбы при столбняке и ботулизме.
 28. Риккетсиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы. Микоплазмозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
 29. Хламидиозы: классификация, методы диагностики, профилактики и борьбы.
- БОЛЕЗНИ РАЗНЫХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ.**

1. Методы диагностики паратуберкулёза и мероприятия по его ликвидации в хозяйстве.
2. Диагностика и дифференциальная диагностика кампилобактериоза.
3. Лечение, профилактика и оздоровительные мероприятия в животноводческих хозяйствах при кампилобактериозе коров и овец.
4. Клинико-эпизоотологические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика эмкара.
5. Общая, специфическая профилактика, лечение и мероприятия по ликвидации эмкара.
6. Клинико-эпизоотологические особенности злокачественной катаральной горячки. Методы и средства лечения больных животных.

7. Методы диагностики и дифференциальная диагностика инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи крупного рогатого скота.
8. Мероприятия по профилактике и ликвидации вирусных болезней крупного рогатого скота инфекционного ринотрахеита, парагриппа, вирусной диареи:
9. Профилактика и ликвидация контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
10. Чума крупного рогатого скота: методы диагностики, профилактические и оздоровительные мероприятия.
11. Клинико-эпизоотическая и лабораторная диагностика лейкоза крупного рогатого скота. Когда диагноз считается установленным?
12. Организация и проведение мероприятий по ликвидации лейкоза в неблагополучном хозяйстве.
13. Диагностика и дифференциальная диагностика классической и африканской чумы свиней.
14. Профилактические и оздоровительные мероприятия при классической чуме свиней.
15. Методы и система мероприятий по профилактике и ликвидации африканской чумы свиней.
16. Клиническая и лабораторная диагностика дизентерии свиней.
17. Мероприятия по профилактике, лечению и ликвидации дизентерии свиней.
18. Вирусный гастроэнтерит свиней: диагностика, профилактика и меры борьбы.
19. Диагностика и дифференциальная диагностика рожи.
20. Общая, специфическая профилактика и лечение при роже свиней.
21. Этиология, диагностика, профилактика и меры борьбы с инфекционным атрофическим ринитом свиней.
22. Диагностика и профилактика гриппа свиней.
23. Энзоотическая бронхопневмония свиней: диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
24. Болезнь Тешена (энзоотический энцефаломиелит): диагностика, профилактика и мероприятия по ликвидации болезни.
25. Везикулярная болезнь свиней: дифференциальная диагностика и оздоровительные мероприятия.
26. Гемофильная плевропневмония свиней: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и оздоровительные мероприятия.
27. Эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдотуберкулезом животных.
28. Клинико-эпизоотологическая характеристика хламидиозов животных и меры их диагностики.
29. Клинико-эпизоотологическая характеристика микотоксикозов, методы их диагностики и профилактики.
30. Методы диагностики, профилактики и меры борьбы с Ку-лихорадкой.
31. Риккетсиозы: характеристика основных болезней, вызываемых риккетсиями, методы их диагностики.
32. Диагностика и дифференциальная диагностика энтеротоксемии, браздота и некротического гепатита овец.
33. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации клостридиозов овец.
34. Диагностика и оздоровительные мероприятия при инфекционной агалактии овец и коз.
35. Диагностика, дифференциальная диагностика и организация лечебно-профилактических мероприятий при копытной гнили овец.
36. Контагиозная эктима: клинико-эпизоотологическая характеристика, профилактика и лечение больных животных.
37. Профилактика и меры борьбы с хламидиозным (энзоотическим) абортom овец.

38. Инфекционная плевропневмония коз: диагностика и профилактика.
39. Методы диагностики инфекционного эпидидимита баранов.
40. Диагностика, профилактика и оздоровительные мероприятия при висна-маеде овец.
41. Этиология, диагностика и меры борьбы со скрепи овец.
42. Эпизоотология, диагностика, лечение и меры борьбы с мытом.
43. Диагностика и дифференциальная диагностика сапа.
44. Профилактические и оздоровительные мероприятия при сапе лошадей.
45. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
46. Общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия при ИНАН.
47. Клинико-эпизоотологические особенности и лабораторная диагностика гриппа лошадей.
48. Общие, специфические мероприятия и меры борьбы с гриппом лошадей.
49. Ринопневмония лошадей: диагностика, меры профилактики и борьбы.
50. Мероприятия по диагностике и профилактике африканской чумы лошадей.
51. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики.
52. Общие и специфические мероприятия по профилактике и ликвидации чумы плотоядных.
53. Принципы лечения при чуме плотоядных.
54. Дифференциальная диагностика чумы, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита плотоядных.
55. Диагностика, профилактика и лечение при парвовирусном энтерите собак.
56. Диагностика, профилактика и лечение при инфекционном гепатите собак.
57. Алеутская болезнь норок: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы.
58. Диагностика, профилактика и меры борьбы с псевдомонозом норок.
59. Клинико-эпизоотологическая характеристика и методы диагностики энцефалопатии норок.
60. Миксоматоз кроликов: клинико-эпизоотологическая характеристика, диагностика и оздоровительные мероприятия.

Типовой экзаменационный билет № ____

1. Эпизоотология и диагностика ИНАН.
2. Пастереллёз: клинико-эпизоотологические особенности и методы диагностики у разных видов животных.
3. Чума плотоядных: клинико-эпизоотологическая характеристика и принципы диагностики..

Утверждены на заседании кафедры Протокол № от

20__ г. Экзаменатор _____

Заведующий кафедрой

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

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 успеваемости	Устный опрос	Используется для оценки качества освоения обучающимися части учебного материала дисциплины и уровня сформированности соответствующих компетенций (части компетенции). Оценивается по 4-балльной шкале.	Примерный перечень вопросов
	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Примерные тестовые задания
Промежуточная аттестация	Зачёт/экзамен	Средство, позволяющее оценить качество освоения обучающимся дисциплины	Примерный перечень вопросов к зачёту / экзамену

Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
Устный опрос	Оценка «отлично» дается, если ответы на все обсуждаемые вопросы, в том числе, дополнительные, даны верно и полно.	«отлично»
Тест	Оценка «отлично» дается, если от 86% до 100% заданий выполнены верно.	
Зачет/Экзамен	Оценка «отлично» дается, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.	
Устный опрос	Оценка «хорошо» дается, если ответы на все обсуждаемые вопросы даны, но некоторые из них раскрыты не полностью либо содержат незначительные ошибки или неточности.	«хорошо»
Тест	Оценка «хорошо» дается, если от 69% до 85% заданий выполнены верно.	
Зачет/Экзамен	Оценка «хорошо» дается, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.	
Устный опрос	Оценка «удовлетворительно» дается, если ответы на 1/3 обсуждаемых вопросов не даны или даны не верно, тогда как ответы на 2/3 вопросов даны верно.	«удовлетворительно»
Тест	Оценка «удовлетворительно» дается, если от 61% до 68% заданий выполнены верно.	
Зачет/Экзамен	Оценка «удовлетворительно» дается, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой	

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
	обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.	
Устный опрос	Оценка «неудовлетворительно» дается, если более 2/3 ответов на обсуждаемые вопросы неверны.	«неудовлетворительно»
Тест	Оценка «неудовлетворительно» дается, если более 50% заданий выполнены неверно.	
Зачет/Экзамен	Оценка «неудовлетворительно» дается, если теоретическое содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.	
Зачёт	Свободно владеет знаниями закономерности строения тканей и тела животных оценивает степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом	зачтено/отлично
Зачёт	Знает закономерности строения тканей и тела животных, оценивает степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом	зачтено/хорошо
Зачёт	Частично знает закономерности строения тканей и тела животных, оценивает степень развития структурных изменений в тканях и организме в целом	зачтено/удовлетворительно
Зачёт	Допускает грубые ошибки при установлении закономерности строения тканей и тела животных и оценке степени развития структурных изменений в тканях и организме в целом	не зачтено /неудовлетворительно

6. ДОСТУПНОСТЬ И КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на промежуточной аттестации. При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья могут использоваться собственные технические средства.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,

- в форме электронного документа.
- Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата
- в печатной форме, аппарата:
- в форме электронного документа.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине обеспечивает выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся:

а) инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме);

б) доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются преподавателем);

в) доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов. Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.