

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 05.09.2024 09:24:50

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f7098d7a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

«Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина»

Факультет ветеринарной медицины

**ОПОП по направлению подготовки
36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине**

Б1.О.17 «Внутренние незаразные болезни»

Направленность (профиль) «Ветеринарно-санитарная медицина»

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра	Диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства
Разработчики, д-р ветеринар. наук, доцент	Т.В.Бойко

ВВЕДЕНИЕ

1. Фонд оценочных средств по дисциплине является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе дисциплины.

3. Фонд оценочных средств является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины.

4. При помощи ФОС осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения дисциплины.

5. Фонд оценочных средств по дисциплине включает в себя: оценочные средства, применяемые для входного контроля; оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС; оценочные средства, применяемые для текущего контроля и оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины.

6. Разработчиками фонда оценочных средств по дисциплине являются преподаватели кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины в университете. Содержательной основой для разработки ФОС послужила Рабочая программа учебной дисциплины.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ
учебной дисциплины, персональный уровень достижения которых проверяется
с использованием представленных в п. 3 оценочных средств

Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина		Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
1			2	3	4
Общепрофессиональные компетенции					
ОПК-1	способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ИД-1 _{ОПК-1} способен определить биологический статус животного любого вида (в т.ч. дикого промыслового)	иметь знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	способностью применять на практике знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных
		ИД-2 _{ОПК-1} способен определить нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных любого вида (в т.ч. дикого промыслового) и показатели качества получаемого сырья и продуктов животного и растительного происхождения	иметь знания по общеклиническим показателям органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	способностью применять на практике знания по общеклиническим показателям органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных
ОПК-4	способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач	ИД-1 _{ОПК-4} знать и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач	иметь знания об развитии патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	уметь объяснить закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	способностью применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии
		ИД-2 _{ОПК-4} владеть навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-	иметь знания инструментального контроля синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при	уметь инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях;	владеть навыками инструментального контроля синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и

		инструментальной базы	патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	терапии болезней животных незаразной этиологии
--	--	-----------------------	---	--	--

ЧАСТЬ 2. ОБЩАЯ СХЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ХОДА И РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общие критерии оценки и реестр применяемых оценочных средств

2.1 Обзорная ведомость-матрица оценивания хода и результатов изучения учебной дисциплины в рамках педагогического контроля

Категория контроля и оценки		Режим контрольно-оценочных мероприятий				
		само- оценка	взаимо- оценка	Оценка со стороны		Комис- сионная оценка
				преподавателя	представителя производства	
		1	2	3	4	5
Входной контроль	1			входное тестирование		
Индивидуализация выполнения*, контроль фиксированных видов ВАРС:	2					
- Электронная презентация	2.1		Взаимное обсуждение			
Текущий контроль:	3					
- Самостоятельное изучение тем		Вопросы для само- подготовки		Тестирование		
- в рамках семинарских занятий и подготовки к ним	3.1	Темы и вопросы для самоконтр оля		Тематический семинар		
- в рамках обще- университетской системы контроля успеваемости	3.2					
Промежуточная аттестация* обучающихся по итогам изучения дисциплины	4	Вопросы для само- подготовки		Тестирование		

* данным знаком помечены индивидуализируемые виды учебной работы

2.2 Общие критерии оценки хода и результатов изучения учебной дисциплины

1. Формальный критерий получения бакалавром положительной оценки по итогам изучения дисциплины:	
1.1 Предусмотренная программа изучения дисциплины бакалавра	1.2 По каждой из предусмотренных программой видов работ по дисциплине бакалавр успешно отчитался перед

выполнена полностью до начала процесса промежуточной аттестации	преподавателем, демонстрируя при этом должный (не ниже минимально приемлемого) уровень с форсированности элементов компетенций
2. Группы неформальных критериев качественной оценки работы магистранта в рамках изучения дисциплины:	
2.1 Критерии оценки качества хода процесса изучения бакалавром программы дисциплины (текущей успеваемости)	2.2. Критерии оценки качества выполнения конкретных видов ВАРС
2.3 Критерии оценки качественного уровня рубежных результатов изучения дисциплины	2.4. Критерии аттестационной оценки* качественного уровня результатов изучения дисциплины
* экзаменационной оенки	

**2.3 РЕЕСТР
элементов фонда оценочных средств по учебной дисциплине**

Группа оценочных средств	Оценочное средство или его элемент
	Наименование
1. Средства для входного контроля	Тестовые вопросы для проведения входного контроля
	Критерии оценки ответов на тестовые вопросы входного контроля
2. Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС	Перечень тем для написания электронной презентации
	Критерии оценки индивидуальных результатов выполнения электронной презентации
3. Средства для текущего контроля	Вопросы для самостоятельного изучения темы
	Общий алгоритм самостоятельного изучения темы
	Критерии оценки самостоятельного изучения темы
	Вопросы для самоподготовки по темам семинарских занятий
4. Средства для промежуточной аттестации бакалавров по итогам изучения дисциплины	Тестовые вопросы для проведения итогового контроля (экзамена)
	Экзаменационная программа по учебной дисциплине
	Пример экзаменационного билета
	Плановая процедура проведения экзамена
	Шкала и критерии оценивания ответов на вопросы итогового контроля

2.4 Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины

Индекс и название компетенции	Код индикатора достижений компетенции	Индикаторы компетенции	Показатель оценивания – знания, умения, навыки (владения)	Уровни сформированности компетенций				Формы и средства контроля формирования компетенций
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
				Оценки сформированности компетенций				
				2	3	4	5	
				Оценка «неудовлетворительно»	Оценка «удовлетворительно»	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
				Характеристика сформированности компетенции				
			Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений и навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач		
Критерии оценивания								
ОПК-1	ИД-1 _{ОПК-1}	Полнота знаний	имеет знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	не имеет базовых знаний по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	поверхностно знает биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	свободно ориентируется в биологическом статусе больных продуктивных и промысловых животных	в совершенстве знает биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	Предэкзаменационный тест; Теоретические вопросы экзаменационного задания; презентации, коллоквиум
		Наличие умений	умеет определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	не умеет определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	поверхностно умеет определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	свободно умеет определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	в совершенстве умеет определять биологический статус больных продуктивных и промысловых животных	
		Наличие навыков (владение опытом)	способен применять знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	не способен применять на знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	способен применять на практике основные знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	свободно владеет основными знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	в совершенстве владеет способностью применять на практике знания по биологическому статусу больных продуктивных и промысловых животных	
	ИД-2 _{ОПК-1}	Полнота знаний	имеет знания по общеклиническим показателям органов и систем организма больных продуктивных и	не имеет базовых знаний по общеклиническим показателям органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	имеет поверхностные знания по общеклиническим показателям органов и систем организма больных продуктивных и	свободно ориентируется в общеклинических показателях органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	в совершенстве знает общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	Предэкзаменационный тест; Теоретические вопросы экзаменационного задания; презентации.

			промысловых животных		промысловых животных			коллоквиум
		Наличие умений	умеет определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	не умеет определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	поверхностно умеет определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	свободно умеет определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	в совершенстве умеет определять общеклинические показатели органов и систем организма больных продуктивных и промысловых животных	
		Наличие навыков (владение опытом)	способен применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	не способен применять на практике знания закономерности развития патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	способен применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	свободно владеет основными знаниями закономерностей развития патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	в совершенстве владеет знаниями закономерности развития патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	
ОПК-4	ИД-1 _{ОПК-4}	Полнота знаний	имеет знания о развитии патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	не имеет базовых знаний о развитии патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	имеет поверхностные знания о развитии патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	свободно ориентируется в развитии патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	в совершенстве знает развитие патогенетической реакции у больных внутренних незаразных болезней ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	Предэкзаменационный тест; Теоретические вопросы экзаменационного задания; презентации, коллоквиум
		Наличие умений	умеет объяснить закономерности	не умеет объяснить закономерности развития	поверхностно умеет объяснить	свободно умеет объяснить	в совершенстве умеет объяснить	

	ИД-2 _{ОПК-4}		развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	
		Наличие навыков (владение опытом)	способен применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	не способен применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	не в полной мере способен применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	способен применять на практике основные знания о закономерностях развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	способен в совершенстве применять на практике закономерности развития патогенетической реакции у больных животных при внутренних незаразных болезнях ветеринарно-санитарную экспертизу туш и органов при болезнях незаразной этиологии	
		Полнота знаний	имеет знания об инструментальном контроле синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	не имеет базовых знаний об инструментальном контроле синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	имеет поверхностные знания об инструментальном контроле синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	свободно ориентируется в основных инструментальном контроле синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	в совершенстве знает инструментальный контроль синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	

			болезней животных незаразной этиологии					
		Наличие умений	умеет инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	не умеет инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	поверхностно умеет инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	свободно умеет инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	в совершенстве умеет инструментально определять синдромы болезней, их этиологию; картину крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективные средства профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	
		Наличие навыков (владение опытом)	способен применять на практике инструментальный контроль синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	не способен применять на практике инструментальный контроль синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	не в полной мере способен применять на практике инструментальный контроль синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	способен применять на практике основные знания о инструментальном контроле синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	способен в совершенстве применять на практике инструментальный контроль синдромов болезней, их этиологии; картины крови и других биологических жидкостей в норме и при патологиях; эффективных средств профилактики и терапии болезней животных незаразной этиологии	

ЧАСТЬ 3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Часть 3.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков

3.1.1 . ВОПРОСЫ для проведения входного контроля

Входной контроль остаточных знаний по предшествующим дисциплинам

Входной контроль проводится в рамках семинарских занятий с целью выявления реальной готовности бакалавров к освоению данной дисциплины за счет знаний, умений и компетенций, сформированных на предшествующих дисциплинах. Входной контроль разрабатывается при подготовке рабочей программы учебной дисциплины. Входной контроль проводится в форме тестирования.

Процедура проведения входного контроля

Входной контроль проводится в учебной группе в аудиторное время без предварительной подготовки обучающихся. Время проведения входного контроля не должно превышать 45 минут.

При проведении входного контроля обучающиеся не должны покидать аудиторию до его окончания, пользоваться учебниками, конспектами и другими справочными материалами.

По окончании времени, отведенного для входного контроля в группе, преподаватель собирает ответы на проверку. Оценка уровня знаний обучающегося производится по пятибалльной системе.

Результаты входного контроля оформляются преподавателем в журнале учета посещаемости и текущей успеваемости студентов.

3.1.1.1 Вопросы для входного контроля для определения уровня знаний

1. Коррекция рациона при белковой недостаточности включает в себя:

Микровит А, тетравит, тривитамин
Кормовой преципитат, кормовой монокальцийфосфат, мясо-костная мука
Бобовое, люцерновое сено, концентраты
Кукурузный силос, корнеклубнеплоды, патока
Сено кострецовое, луговое, солома

2. Коррекция рациона у животных при углеводной недостаточности.

Бобовое, люцерновое сено, комбикорма
Кукурузный силос, корнеклубнеплоды, патока
Кормовой преципитат, кормовой монокальцийфосфат, мясо-костная мука
Сено кострецовое, луговое, солома
Сено кострецовое, луговое, уменьшение концентратов, отмена жома, барды, силоса или раскисление его аммиачной водой, дрожжеванные корма и корнеклубнеплоды
Силос, соль лизунец, патока

3. Коррекция рациона у животных при минеральной недостаточности:

Бобовое, люцерновое сено, комбикорма
Кукурузный силос, корнеклубнеплоды, патока
Кормовой преципитат, кормовой монокальцийфосфат, мясо-костная мука
Сено кострецовое, луговое, солома
Сено кострецовое, луговое, уменьшение концентратов, отмена жома, барды, силоса или раскисление его аммиачной водой, дрожжеванные корма и корнеклубнеплоды

4. Коррекция рациона у животных при дефиците клетчатки:

Бобовое, люцерновое сено, комбикорма
Кукурузный силос, корнеклубнеплоды, патока
Кормовой преципитат, кормовой монокальцийфосфат, мясо-костная мука
Сено кострецовое, луговое, солома
Сено кострецовое, луговое, уменьшение концентратов, отмена жома, барды, силоса или раскисление его аммиачной водой, дрожжеванные корма и корнеклубнеплоды

5. Сахаропротеиновое соотношение в рационе должно быть в пределах

1:1,2 (0,8:1)
2-1,5:1

100-120 г на 1 корм.ед
80% молочной и 20 % уксусной кислот
3-5 г сахара на 1 кг массы животного

6. Отношение Са и Р в кормовых рационах:

1:1,2 (0,8:1)

2-1,5:1

100-120 г на 1 корм.ед

80% молочной и 20 % уксусной кислот

3-5 г сахара на 1 кг массы животного

7. В период сухостоя животным необходим на 1 корм.ед-переваримого протеина

1:1,2 (0,8:1)

2-1,5:1

100-120 г на 1 корм.ед

80% молочной и 20 % уксусной кислот

3-5 г сахара на 1 кг массы животного

8. В высококачественном силосе содержится:

1:1,2 (0,8:1)

2-1,5:1

100-120 г на 1 корм.ед

80% молочной и 20 % уксусной кислот

3-5 г сахара на 1 кг массы животного

9. Для лучшего усвоения питательных веществ в рационе лактирующих коров должно быть:

1:1,2 (0,8:1)

2-1,5:1

100-120 г на 1 корм.ед

80% молочной и 20 % уксусной кислот

3-5 г сахара на 1 кг массы животного

10. Полная или частичная закупорка сосудов – это... *Впишите в поле ответ*

Ответ: Тромбоз, тромбоз, ТРОМБОЗ

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ответов на тестовые вопросы входного контроля

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если получено более 85% правильных ответов.
- оценка «хорошо» - получено от 66 до 85% правильных ответов.
- оценка «удовлетворительно» - получено от 51 до 65% правильных ответов.
- оценка «неудовлетворительно» - получено менее 50% правильных ответов.

Часть 3.1.2 Средства, применяемые для индивидуализации изучения учебной дисциплины

3.1.2.1 Перечень примерных тем электронных презентаций

- Болезни рта, глотки и пищевода (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Тимпания рубца. Переполнение рубца. Травматический ретикулит (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Гастрит. Язвенная болезнь (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Болезни желудка и кишок с явлениями колик у лошадей (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Бронхит (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Крупозная пневмония (Этиология, диагностика, дифференциальная диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Аэрозолотерапия при легочных болезнях телят, поросят, ягнят и др. видов животных
- Травматический перикардит (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Болезни печени. (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Мочекаменная болезнь (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Анемии (Постгеморрагическая, гемолитическая, гипопластическая, апластическая) Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика
- Кормовые микотоксикозы (фузариотоксикоз, устилаготоксикоз, клавицепстоксикоз) (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)

- Кетозы (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Гипокобальтоз, гипокупроз, недостаточность марганца, беломышечная болезнь. (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)
- Гиповитаминозы у пушных зверей и птиц. (Этиология, диагностика, клинические признаки, лечение и профилактика)

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

- «зачтено» выставляется обучающемуся, если он ясно, четко, логично и грамотно излагает тему: дает определение основным понятиям с позиции разных авторов, приводит практические примеры по изучаемой теме, четко излагает выводы, соблюдает заданную форму изложения – доклад и презентация;
- «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не соблюдает требуемую форму изложения, не выделяет основные понятия и не представляет практические примеры.

Часть 3.1.3 Средства для текущего контроля

Номер раздела дисциплины	Тема в составе раздела/вопрос в составе темы раздела, вынесенные на самостоятельное изучение	Расчетная трудоемкость, час	Форма текущего контроля по теме
1	2	3	4
Очная форма обучения			
1	Диспансеризация на свиноподкомплексах	2	Ответы на вопросы коллоквиума
1	Диспансеризация на птицефабриках	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Аутоиммунные болезни	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Аллергические болезни	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Гиповитаминозы жирорастворимых витаминов	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Гиповитаминозы водорастворимых витаминов	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Отравления продуктами технической переработки	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Отравления ядовитыми растениями	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Микотоксикозы	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Болезни желудочно-кишечного тракта у птиц	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Болезни органов дыхания у птиц	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Гепатозы животных	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Нефрозы животных	2	Ответы на вопросы коллоквиума
2	Болезни эндокринных органов	2	Ответы на вопросы коллоквиума

ОБЩИЙ АЛГОРИТМ самостоятельного изучения темы

1) Ознакомиться с рекомендованной учебной литературой и электронными ресурсами по теме
2) На этой основе составить развернутый план изложения темы
3) Выбрать форму отчетности конспектов(план – конспект, текстовый конспект, свободный конспект, конспект – схема)
2) Оформить отчетный материал в установленной форме в соответствии методическими рекомендациями
3) Провести самоконтроль освоения темы по вопросам, выданным преподавателем
4) Предоставить отчетный материал преподавателю по согласованию с ведущим преподавателем
5) Подготовиться к предусмотренному контрольно-оценочному мероприятию по результатам самостоятельного изучения темы

6) Принять участие в указанном мероприятии, пройти рубежное тестирование по разделу на аудиторном занятии и заключительное тестирование в установленное для внеаудиторной работы время

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

- «зачтено» выставляется обучающемуся, если он изучил тему и ответил на вопросы текущего контроля (коллоквиума по разделу)
- «не зачтено» получает обучающийся, если он не ответил на вопросы текущего контроля (коллоквиума по разделу).

ВОПРОСЫ

для самоподготовки к практическим занятиям

В процессе подготовки к семинарскому занятию студент изучает представленные ниже вопросы по темам. На занятии студент демонстрирует свои знания по изученным вопросам в форме устного ответа.

Тема 1. «Основы общей неспецифической профилактики, организация плановых профилактических мероприятий»

1. Определение диспансеризации животных. Цель и задачи, сроки ее проведения, методика?
2. Правила отбора групп животных?
3. Показатели клинического исследования коров при диспансеризации?
4. Роль и задачи ветеринарных специалистов в профилактике заболеваний и повышении продуктивности?
5. Понятия и принципы терапии?
6. Классификация методов терапии и их характеристика?
7. Понятие о этиотропной терапии и ее средствах?
8. Понятие о патогенетической терапии и ее средствах?

Тема 2 «Болезни дыхательной системы»

1. Понятие о гнойно-катаральном рините?
2. Понятие о гнойно-катаральном фронтите?
3. Понятие о катаральном ларинготрахеите?
4. Понятие о катаральном бронхите?
5. Понятие о заболеваниях легких?
6. Понятие о патологии плевры?

Тема 3 «Болезни сердечно-сосудистой системы»

1. Понятие об остром миокардите?
2. Понятие о миокардозе?
3. Понятие о травматический перикардите?
4. Понятие об эндокардите?
5. Понятие о пороках сердца?

Тема 4 «Болезни органов пищеварения»

1. Заболевания верхнего отдела органов пищеварения (стоматит, фарингит, закупорка пищевода)?
2. Болезни преджелудков жвачных животных.
3. Болезни желудка?
4. Болезни кишечника с синдромом колик?

Тема 5 «Болезни печени и брюшины»

1. Понятия о заболеваниях печени?
2. Понятия о заболеваниях желчного пузыря и желчных протоков?
3. Понятия о заболеваниях брюшины?

Тема 6 «Болезни мочевой системы»

1. Понятия о заболеваниях почек?
2. Понятия о заболеваниях мочевого пузыря?
3. Понятия о заболеваниях уретры?

Тема 7 «Болезни крови»

1. Понятия об анемиях животных?
2. Понятия об геморрагических диатезах?
3. Понятия об иммунодефицитах?

Тема 8 «Болезни нервной системы»

1. Понятия о болезнях головного мозга?
2. Понятия о болезнях спинного мозга?
3. Понятия о функциональных болезнях нервной системы?
4. Понятия о стрессах?

Тема 9 «Болезни обмена веществ»

1. Понятия о заболеваниях связанные с нарушением белкового, углеводного и жирового обмена?
2. Понятия о заболеваниях обусловленные нарушением витаминного обмена?
3. Понятия о заболеваниях протекающие с нарушением минерального обмена?
4. Понятия о заболеваниях связанные с недостатком или избытком микроэлементов?

Тема 10 «Отравления сельскохозяйственных животных»

1. Понятия об отравлениях продуктами технической переработки растений?
2. Понятия о кормовых микотоксикозах?
3. Понятия об отравлениях ядовитыми растениями с поражением пищеварительной системы?
4. Понятия об отравлениях ядовитыми растениями с поражением нервной системы?
5. Понятия об отравлениях ядовитыми растениями, обладающими фотодинамическими свойствами?

Тема 11 «Болезни птиц»

1. Понятия о болезнях органов дыхания?
2. Понятия о болезнях органов пищеварения?
3. Понятия о болезнях связанные с нарушением обмена веществ?

Тема 12 «Болезни пушных зверей»

1. Понятия о болезнях органов дыхания?
2. Понятия о болезнях органов пищеварения?
3. Понятия о болезнях мочевой системы?
4. Понятия о болезнях связанные с нарушением обмена веществ?

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

самоподготовки по темам семинарских занятий

- «зачтено» выставляется обучающемуся, если он ясно, четко, логично и грамотно излагает тему: дает определение основным понятиям с позиции разных авторов, приводит практические примеры по изучаемой теме, соблюдает заданную форму изложения – конспект;
- «не зачтено» выставляется обучающемуся, если он не подготовился.

Часть 3.1.4. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

ВОПРОСЫ

для подготовки к итоговому контролю

Раздел 1. Тема: Принципы, методы и средства общей терапии

1. Принцип терапии, основанный на предупреждении болезни:
Профилактический +
Физиологический
Комплексный
активной терапии
экономической целесообразности
2. Основные методы ветеринарной терапии. *Выберите не менее четырех вариантов ответа:*
Заместительная+
Симптоматическая +
Этиотропная +
Активной терапии
Патогенетическая +
3. Принцип терапии, предусматривающий возможно раннее оказание лечебной помощи, когда клинические симптомы еще не проявились или только начали проявляться:
Профилактический
Физиологический

Комплексный
активной терапии +
экономической целесообразности

4. Методы неспецифической стимулирующей терапии. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Переливание крови
Протеинотерапия
Гормонотерапия
Гемотерапия +
Терапия минеральными веществами

5. Принцип терапии, предусматривающий использование средств в комплексе

Профилактический
Физиологический
Комплексный +
Активной терапии
Экономической целесообразности

6. Метод терапии, состоящий из внутримышечного введения цельной крови:

Переливание крови
Протеинотерапия
Гормонотерапия
Гемотерапия +
Терапия минеральными веществами

7. Метод терапии, состоящий из применения растительных препаратов:

Переливание крови
Протеинотерапия
Гормонотерапия
Фитотерапия +
Терапия минеральными веществами

8. Метод терапии, состоящий из применения кормов с лечебной целью:

Диетотерапия +
Протеинотерапия
Гормонотерапия
Фитотерапия
Терапия минеральными веществами

9. Диетотерапия включает в себя:

Режим полного голодания, полуголодный и щадящий режимы +
Режим полного голодания и щадящий режим
Полуголодный и щадящий режимы
Режим полного голодания, избирательный и щадящий режимы
Избирательный и щадящий режимы

10. Лечебные корма для лошадей включают в себя:

Кормовые смеси из комбикормов, корнеклубнеплоды
Сено, травяная мука, корнеклубнеплоды
Фарши, молоко, каши
Пророщенный овес, отруби +
Молозиво здоровых коров

Раздел 2. Тема: Болезни органов дыхания. Болезни верхнего отдела дыхательных путей

11. Характерные симптомы ринита:

Влажный кашель
Одностороннее носовое слизистое истечение
Хрипы в легких
Сопящее дыхание +

12. Характер кашля при катаральном ларингите.

Сухой и резкий +
Частый, влажный
Глухой и влажный

13. Характерные симптомы для ларингита:

Сухие хрипы в легких
Дугообразная линия притупления в легких
Кашель сухой и резкий +
Очаги притупления в легких

14. Характер носового истечения при рините. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Пенистое
Геморрагическое
Серозное +
Кровянисто-пенистое
Слизисто-катаральное +

15. Характерные симптомы трахеита:

Отсутствие реакции при пальпации трахеи
Очаги притупления в легких
Одностороннее слизистое носовое истечение
Сухой, болезненный кашель +

16. Характер звука при аускультации грудной клетки у животного с острым бронхитом.

Выберите не менее двух вариантов ответа:

Амфорическое дыхание
Шумы плеска
Шум трения плевры
Сухие хрипы +

17. Характерный симптом бронхита:

Экспираторная одышка
При перкуссии легких коробочный звук
Дугообразная линия притупления в легких
Очаги притупления в легких
Сухие хрипы в легких +

18. Этиология отека гортани:

Недостаточность в организме витамина А
Отек легких
Аспирация кормовых масс
Сердечно-сосудистая недостаточность, болезни печени, почек
Интоксикация, ларингит, фарингит +

19. Характерные симптомы отека гортани:

Постоянный тип лихорадки, красно-бурое носовое истечение
Смешанная одышка, хрипы в легких
Инспираторная одышка, хрипы, свист, кашель
Экспираторная одышка, абдоминальный тип дыхания +
Сухой кашель, хрипы в легких

20. Бронхит необходимо дифференцировать. *Выберите не менее трех вариантов ответа:*

Гайморит
Плеврит +
Ринит, ларингит
Эмфизема легких +
Пневмония +

Тема :Болезни органов дыхания. Болезни легких и плевры

21. Характер истечений из носовых отверстий при отеке легких:

Серозное истечение
Гнойное истечение

Геморрагическое истечение
Пенистое истечение +
Отсутствует

22. Характерные симптомы экссудативного плеврита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Амфорическое дыхание
При перкуссии очажки притупления
Частый, влажный кашель
Экстракардиальный шум трения
Горизонтальная линия притупления +

23. Результаты перкуссии крупозной пневмонии в стадии гепатизации:

Очажковое притупление
Горизонтальная линия
Тимпанический звук
Изменений нет
Дугообразная линия притупления +
Коробочный звук

24. Характерные клинические симптомы катаральной пневмонии. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

При аускультации легких амфорическое дыхание
При перкуссии легких звук треснувшего горшка
При аускультации сухие и влажные хрипы в легких +
Отсутствие дыхательных шумов
Очажки притупления при перкуссии +

25. Результаты перкуссии при экссудативном плеврите:

Тимпанический звук
Звук треснувшего горшка
Очагового притупления
Очажковое притупление
Притупление по горизонтальной линии +

26. Характерные симптомы эмфиземы легких. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Постоянный тип лихорадки
Амфорическое дыхание+
Выдыхательная одышка, запальный желоб
Выделение из носовых отверстий красноватой пены
При перкуссии коробочный звук и смещение задней границы легких +

27. Характерные симптомы крупозной пневмонии. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Очажки притупления при перкуссии
Постоянный тип лихорадки +
Двухстороннее истечение из носа бурого фибринозного экссудата +
Запальный желоб
Звук треснувшего горшка

28. Результаты перкуссии эмфиземы легких:

Притупление по горизонтальной линии
Притупление по дугообразной линии
Звук треснувшего горшка
Изменений нет
Коробочный звук +

29. Характерные симптомы сухого плеврита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Очажки притупления при перкуссии
Влажный кашель
Болезненность при пальпации межреберных промежутков +
Гнойные истечения из носовых отверстий
Шум трения плевры +

Тема : Болезни сердца

40. Симптомами 1 стадии хронической сердечной недостаточности являются:
Одышка, тахикардия, утомляемость только при физической нагрузке +
Одышка, тахикардия, утомляемость в покое
Асцит, увеличение печени, положительный венный пульс
Приступы удушья, цианоз, отек легких
Отеки в подкожной клетчатке области подгрудка, живота, конечностей
41. Заболевания сердца, для которых характерен болевой синдром. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Травматический перикардит +
Гидроперикард
Острый миокардит +
Миокардиодистрофия
Хроническое расширение сердца
42. Синдромы сердечной недостаточности. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Застойные лёгкие +
Одышка +
Возбуждение
Расширение зрачков
«Липкий» пот
43. Синдромы сосудистой недостаточности. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Расширение зрачков
Застойные почки
Коллапс +
Отеки +
Застойные почки
44. Эндокардиты классифицируются:
Бородавчатый и сосудистый
Язвенный и артериальный
Артериальный и венозный
Язвенный и бородавчатый +
Бородавчатый и венозный
45. Количество простых пороков сердца:
2
6
4
8 +
10
46. Количество стадий хронической сердечной недостаточности:
3 +
2
4
5
1
47. Перикардиты классифицируются:
Артериальный и венозный
Язвенный и бородавчатый
Сухой и выпотной +
Пристеночный и клапанный
Катаральный и оссифицирующий
48. Прогноз травматического перикардита у крупного рогатого скота:
Благоприятный
Выздоровление

Осторожный
Неблагоприятный +
Отличный

49. Миокардит дифференцируют:
Эндокардит, перикардит +
Эндокардит, пороки сердца
Перикардит, пороки сердца
Миокардоз, миокардит
Пороки сердца, миокардоз

50. Сердечные гликозиды:
Кордиамин, кофеин
Глюкоза, рибоксин
Строфантин, коргликон +
Панангин, милдронат
Сульфокамфокаин

51. Форма острой сосудистой недостаточности:
Коллапс +
Ацидоз
Алкалоз
Эпилепсия
Тромбоз

52. Болезни сосудов, часто регистрируемые у животных:
Варикозное расширение вен, эмболия
Эмболия, тромбоз+
Тромбоз, атеросклероз
Атеросклероз, варикозное расширение вен
Эмболия, тромбофлебит

Тема . Болезни органов пищеварения

53. Заболевание, при котором проводят руменоцентез:
Завал книжки
Гипотония рубца
Травматический ретикулит
Острая тимпания рубца +
Паракератоз рубца

54. Специфические признаки газовой тимпании. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Отсутствие шумов в книжке
Выпячивание области левой голодной ямки +
При перкуссии коробочный звук с металлическим оттенком +
Метеоризм кишечника
При пальпации – крепитация

55. Магнитный зонд используют для лечения:
Закупорки пищевода
Завала книжки
Тимпании рубца
Травматического ретикулита +
Воспаления сычуга

56. Лекарственные препараты, используемые в лечении стоматита.
Раствор фурацилина 1:5000 +
20%-й раствор корней валерианы
Раствор Люголя
Камфорное масло
Террамицин спрей

57. Метод, с помощью которого извлекают газы из рубца:

Внутривенное введение
Руминоцентез +
Цистоцентез
Внутрибрюшинное введение
Торакоцентез

58. Причина развития закупорки пищевода у жвачных:

Кости
Комбикорм
Корнеклубнеплоды +
Безоары
Силос

59. Причина развития острой тимпании:

Легкобродящие корма +
Холодная вода
Отсутствие моциона
Стресс
Кетогенные корма

60. Причина развития травматического ретикулита:

Кости
Комбикорм
Корнеклубнеплоды
Металлические предметы +
Силос

61. Характерный клинический признак стоматита:

Нарушение жевания +
Повышение температуры тела
Желтуха
Анемия
Колики

62. Тимпания у жвачных может быть:

Газовая и пенистая +
Травматическая и нетравматическая
Пассивная и активная
Артериальная и венозная
Органическая и функциональная

63. Болезнь, при которой pH рубцового содержимого смещается в кислую сторону:

Алкалоз
Ацидоз +
Атония
Абomasит
Асцит

64. Руминаторное средство, применяемое для лечения гипотонии рубца:

Глюкоза
Рибоксин
Амоксациллин
Настойка белой чемерицы +
Настойка корня валерианы

Тема. Болезни органов пищеварения. Болезни желудка и кишечника. Болезни желудочно-кишечного тракта с явлениями колик

65. Причины энтералгии:

Длительное кормление грубыми кормами
Несоблюдение режима кормления
Глистная инвазия
Поение холодной водой +

Обильное кормление бобовыми кормами

66. Болезни, сопровождаемые спастическими коликами. *Выберите не менее двух вариантов ответов:*

Расширение желудка
Инвагинация кишечника
Странгуляция петель кишечника
Энтералгия +
Копростаз

67. Паралитические формы колик характерны. *Выберите не менее двух вариантов ответов:*

Острого расширения желудка
Энтералгии
Химо- и копростаза
Засорения желудка и кишок песком
Странгуляционного и тромбозмолического илеуса +

68. Специфические симптомы острого расширения желудка у лошадей. *Выберите не менее двух вариантов ответов:*

колика +
лихорадка
диарея
увеличение объема живота +
поза «сидячей собаки»

69. Количество форм расстройства секреции в желудке:

2+
3
4
5
6

70. Гиперацидная форма гастрита характеризуется:

Повышением кислотности +
Понижением кислотности
Незначительным уровнем кислотности
Отсутствием кислотности
Нормальным уровнем кислотности

71. Язвенная болезнь желудка характерна для:

Лошадей
Свиней +
Коров
Овец
Быков

72. Воспаление желудка и тонкого кишечника – это...

Гастрит
Энтерит
Энтероколит
Гастроэнтерит +
Гастроэнтероколит

73. Объем желудка у лошади составляет... литров:

10-15
18-25+
25-50
50-100

74. Непроходимость кишок – это...

Метеоризм
Энтералгия
Энтерит

Энтероколит+
Илеус

75. Колика (colica) – это...

Спазм
Боль +
Отечность
Расширение
Сужение

76. Застой содержимого в толстом отделе кишечника – это...

Химостаз
Энтералгия
Копростаз +
Инвагинация
Энтерит

Тема . Болезни органов пищеварения. Болезни печени, желчевыводящих путей и брюшины

77. Причины первичного жирового гепатоза:

Вирусы, бактерии
Пестициды
Микотоксины
Недоброкачественные корма +
Патогенные простейшие

78. Симптомы характерные для холецистита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Гепатомегалия
Лейкопения, пониженная СОЭ
Нейтрофильный лейкоцитоз, увеличение СОЭ
Извращение аппетита
Резкая болезненность печени при пальпации и перкуссии +

79. Характерный симптом холемии:

Повышение кровяного давления
Атаксия
Тахикардия
Кожный зуд +
Увеличение объема живота

80. Характерные симптомы холангита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Извращение аппетита
Резкая болезненность печени при пальпации и перкуссии +
Спленомегалия
Нейтрофильный лейкоцитоз, увеличение СОЭ
Лейкопения, уменьшение СОЭ

82. Характерный симптом асцита:

Повышение температуры тела
Болезненность при пальпации брюшной стенки
При пункции брюшной стенки – трансудат +
При пункции брюшной полости – экссудат
Колика

83. Симптомы острого гепатита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Повышенная возбудимость
Увеличение объема живота
Иктеричность видимых слизистых оболочек и кожи +
Увеличение печени и селезенки +
Уменьшение объема печени

84. Характерный признак гепатолиенального синдрома:

Анорексия

Болезненность в области печени и селезенки
Геморрагический диатез
Увеличение печени и селезенки +
Кожный зуд

85. Симптомы перитонита у животных. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Повышение температуры тела +
Повышение артериального давления
При пункции брюшной полости – экссудат +
При перкуссии брюшной полости – горизонтальная линия притупления, смещающаяся при изменении тела животного
Болевая реакция со стороны брюшной стенки отсутствует

86. Основной синдром цирроза печени:

Гепатолиенальный
Печеночная недостаточность
Печеночная колика
Печеночная кома
Портальная гипертензия +

87. Характерные симптомы асцита. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Болезненность брюшной стенки
Повышение температуры тела
Увеличение объема живота +
Энтеральные явления
При перкуссии брюшной стенки – горизонтальная линия притупления смещающаяся при изменении тела животного +

Тема. Болезни почек, мочевыводящих путей

88. Увеличение суточного диуреза носит название:

Олигурия
Анурия
Полиурия +
Никтурия
Гематурия

89. Протеинурия бывает. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Симптоматическая
Физиологическая +
Первичная
Ложная
Вторичная+

90. Болезненное мочеиспускание

Цилиндрурия
Гематурия
Протеинурия
Дизурия +
Анурия

91. Основные функции мочевого пузыря. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Резервуарная +
Экскреторная
Биохимическая
Эвакуаторная +
Эритропоз

92. Выделение крови с мочой у животных

Олигурия
Анурия
Полиурия
Никтурия

Гематурия +

93. Нефриты по происхождению бывают. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Острые

Первичные +

Подострые

Вторичные +

Хронические

94. Прекращение мочеобразования

Олигурия

Анурия +

Цилиндрурия

Гематурия

Никтурия

95. Классификация болезней мочевой системы. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Болезни почек

Болезни почечных лоханок, чашечек

Болезни интерстиции почек и канальцев +

Болезни мочевыводящих путей +

Почечная недостаточность

96. Выделение с мочой цилиндров у животных

Гематурия

Протеинурия

Цилиндрурия +

Дизурия

Анурия

97. Заболевания, при которых отмечают стойкую гипертонию. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Нефрит +

Нефроз

Уроцистит

Спазм мочевого пузыря

Нефросклероз

Тема . Болезни крови

98. Основная причина алиментарной анемии у животных:

Белковое голодание +

Минеральное голодание

Водное голодание

Углеводное голодание

Недостаток жиров

99. К болезням системы крови относят. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Кровопятнистая болезнь +

Гемолитическая анемия

Паралитическая миоглобинурия +

Анемия головного мозга

Рахит

100. Причина постгеморрагической анемии:

Нарушение кроветворения

Разрушение эритроцитов

Кровопотеря +

Недостаток витаминов и железа

Избыток витаминов и железа

101. Прогноз при гемофилии у лошадей:

Неблагоприятный+
Сомнительный
Осторожный
Благоприятный
Выздоровление

102. Общий синдром геморрагических диатезов:
Отечность
Кровоточивость +
Цианотичность
Астеничность
Анемичность

103. Железодефицитная анемия характерна для:
Телят
Поросят +
Ягнят
Жеребят
Козлят

104. Основным симптомом гемолитической анемии.
Анемия
Цианоз
Гемоглобинурия +
Гематурия
Цилиндрурия

105. Причина гемолитической анемии:
Нарушение кроветворения
Разрушение эритроцитов +
Кровопотеря
Недостаток витаминов и железа
Избыток витаминов и железа

106. Причина гипо- и апластической анемии:
Нарушение кроветворения +
Разрушение эритроцитов
Кровопотеря
Недостаток витаминов и железа
Избыток витаминов и железа

107. Стимуляторы гемопоэза.
Препараты железа
Глюкоза, натрия хлорид
Цианокобаламин и фолиевая кислота +
Гепатопротекторы
Антигистаминные препараты

108. Кровопятнистой болезнью преимущественно болеют:
Коровы
Лошади +
Овцы
Птицы
Пушные звери

109. Заболевание аллергической природы, проявляющееся симметричными отеками и кровоизлияниями:
Гемофилия
Тромбоцитопения
Гемолитическая анемия
Кровопятнистая болезнь+
Гипопластическая анемия

Тема. Болезни обмена веществ и эндокринных органов

110. Заболевание высокопродуктивных коров, при котором моча и кровь дает положительную реакцию на ацетон:
Вторичная остеодистрофия
Алиментарная остеодистрофия
Перикардит
Гиповитаминоз А
Кетоз +
111. Эффективные средства лечения кетоза. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Глюкоза +
Кофеин-бензоат натрия
Камфорное масло
Натрия сульфат
Кетост +
112. Заболевание лошадей, возникающее высокой нагрузкой после длительного отдыха и хорошего кормления, характеризующиеся шаткостью зада, спотыканием и потением:
Острое расширение желудка
Химостаз или копростаз
Энтералгия
Паралитическая миоглобинурия +
Энцефаломиелит
113. Нарушение минерального обмена приводит... *Выберите не менее двух вариантов ответа:*
Сахарный диабет
Рахит +
Гипергидремия
Остеодистрофия +
Плеврит
114. Недостаток витамина Е вызывает:
Кетоз
Беломышечная болезнь +
Энзоотическая атаксия
Рахит
Копростаз
115. Продолжительное вскармливание кормов бедным каротином вызывает:
Гиповитаминоз А +
Гиповитаминоз В₁
Гиповитаминоз D
Гиповитаминоз С
Гиповитаминоз В₆
116. Причина пастбищной тетании:
Недостаток кальция +
Избыток кальция
Недостаток магния
Избыток селена
Нарушение фосфорно-кальциевого обмена
117. Симптом А-гиповитаминоза:
Скользкий сустав
Гемералопия +
Судороги
Миоглобинурия
Гемоглобинурия
118. Воспаление поджелудочной железы – это:

Сахарный диабет
Несахарный диабет
Кетоз
Панкреатит +
Ожирение

119. Основные клинические признаки сахарного диабета:

Билирубинемия и билирубинурия
Глюкозурия и гипергликемия +
Цилиндрuria и гематурия
Гематурия и альбуминурия
Гемоглобинурия и астения

120. Основная причина дефицита витамина D:

Низкая окружающая температура
Отсутствие инсоляции +
Отсутствие каротина
Гиподинамия
Высокая влажность

121. Недостаток витамина D вызывает:

Кетоз
Беломышечная болезнь
Энзоотическая атаксия
Рахит +
Копростаз

122. Синоним С-гиповитаминоза у животных:

Рахит
Ожирение
Цинга +
Гиподинамия
Остиодистрофия

123. Эффективное средство при В₁₂-гиповитаминозе:

Тиамин хлорид
Пиридоксин хлорид
Цианкобаламин +
Фолиевая кислота
Панангин

Тема . Болезни нервной системы

124. К болезням нервной системы относят. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Энцефалит +
Эпилепсия +
Рахит
Перикардит
Ринит

125. Болезни центральной нервной системы бывают. *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Органические +
Систематические
Функциональные +
Периодические
Кратковременные

126. Заболевание, возникающее при воздействии прямых солнечных лучей на кору головного мозга:

Тепловой удар
Солнечный удар +

Гипертермия
Гипотермия
Шок

127. Заболевание, возникающее вследствие общего перегрева организма:

Тепловой удар +
Солнечный удар
Эпилепсия
Гипотермия
Шок

128. Хроническая болезнь, проявляющаяся периодическими припадками тонико-клонических судорог:

Тепловой удар
Солнечный удар
Эпилепсия +
Гипотермия
Шок

129. Течение солнечного удара у животных:

Хроническое
Острое +
Подострое
Молниеносное
Сверхострое

130. Препараты, применяемые при сильном возбуждении животного:

Седативные +
Сердечные гликозиды
Муколитические
Антибактериальные
Противовирусные

131. Препараты, применяемые для профилактики стрессов у животных. *Выберите не менее двух вариантов ответов:*

Витамины +
Седативные +
Сердечные гликозиды
Муколитические
Антибактериальные

Тема . Кормовые отравления. Отравления ядовитыми растениями

132. Эффективное лечебное средство при отравлении поваренной солью:

Слабительные
Обволакивающие
Сердечные
Соли кальция +
Противорвотные

133. Отравления ядовитыми растениями подразделяются на следующие группы. *Выберите не менее четырех вариантов ответа:*

Поражение пищеварительной системы +
С фотодинамическим действием +
Действие на мочеполовую систему+
Влияние на систему кроветворения+
Функциональные

134. Эффективное лечебное средство при отравлении мочевиной:

Формалин +
Соли кальция
Метиленовая синь
Кетост

Тимпанол

135. Растения, обладающие фотодинамическими свойствами:

Рожь, пшеница
Гречиха, клевер +
Суданка
Люпин
Кукуруза

136. Характерный клинический признак при отравлении гречихой:

Угнетение, сонливость
Дерматиты, язвы +
Тонико-клонические судороги
Парезы и параличи
Коматозное состояние

137. Эффективное средство при отравлении нитратами:

Формальдегид
Соли кальция
Метиленовая синь +
Кетост
Тимпанол

138. Растения, вызывающие отравления с поражением нервной системы:

Гречиха, клевер
Вех ядовитый, беладонна+
Полынь, чемерица
Куколь, донник
Суданка, люпин

139. Растения, вызывающие отравления с поражением органов пищеварения:

Гречиха, клевер
Рапс, паслен +
Полынь, чемерица
Куколь, донник
Суданка, люпин

140. Животные, восприимчивые к избытку хлорида натрия:

Лошади
Коровы
Быки
Свиньи +
Овцы

141. Отравление животных при поедании кормов, пораженных грибами твердой головни:

Фузариотоксикоз
Стахиоботриотоксикоз
Клавицепстоксикоз
Устилаготоксикоз +
Аспергилез

142. Отравление животных при поедании кормов, пораженных маточными рожками:

Фузариотоксикоз
Стахиоботриотоксикоз
Клавицепстоксикоз +
Устилаготоксикоз
Аспергилез

143. Отравление животных при поедании кормов, пораженных грибами из рода фузарий:

Фузариотоксикоз +
Стахиоботриотоксикоз
Клавицепстоксикоз
Устилаготоксикоз

Аспергилез

144. Отравление животных при поедании кормов, пораженных грибами из рода стахиботриа:

Фузариотоксикоз
Стахиоботриотоксикоз +
Клавицепстоксикоз
Устилаготоксикоз
Аспергилез

145. Прогноз при сверхостром течении отравления нитратами:

Сомнительный
Благоприятный
Осторожный
Неблагоприятный +
Выздоровление

Тема . Болезни птиц

146. Заболевания органов пищеварения у птиц подразделяются.

Кутикулит +
Мочеислый диатез
Перозис
А-гиповитаминоз
Гастроэнтерит

147. Заболевания органов яйцеобразования у птиц:

Кутикулит
Мочеислый диатез
Желточный перитонит +
Перозис
А-гиповитаминоз

159. Частичное отсутствие оперения на отдельных участках кожи

Аптериоз
Алопеция +
Птерофагия
Линька
Расклев

160. Выпадение перьев, при котором оголяются обширные участки кожи

Аптериоз +
Алопеция
Птерофагия
Линька
Расклев

161. Воспаление яйцевода

Клоацит
Оварит
Сальпингит +
Затрудненная яйцекладка
Сальпингоперитонит

162. Воспаление яичника

Клоацит
Оварит +
Сальпингит
Затрудненная яйцекладка
Сальпингоперитонит

163. Заболевания растущего молодняка, называемого скользящий сустав:

Перозис +
Птерофагия

Клоацит
Оварит
Расклев

164. Заболевание, характеризующиеся повышением мочевой кислоты в крови и отложением уратов в органах

Подагра +
Перозис
Птерофагия
Клоацит
Оварит

165. Стоматитом болевают:

Куры
Гуси +
Индейки
Цесарки
Перепела

166. Гипертермия

Перегревание организма +
Переохлаждение организма
Перегревание воздуха
Повышение температуры тела
Снижение температуры тела

167. Гипотермия

Перегревание организма
Переохлаждение организма +
Перегревание воздуха
Снижение температуры тела
Повышение температуры тела

168. Характерный симптом подагры у птиц:

Искривление конечностей, гемералопия
Выделение уратов с пометом +
Образование камней в мочевом пузыре
Гематурия
Печеночная недостаточность

Тема . Болезни пушных зверей

169. Причина жировой дистрофии печени у пушных зверей:

Использование прогорклых жиров, просроченной рыбы +
Отравления
Заболевания органов дыхания
Перегрев и переохлаждение
Скармливание кетогенных кормов

170. Симптомы лактационного истощения норки *Выберите не менее двух вариантов ответа:*

Шаткая походка +
Диарея
Повышение температуры тела+
Кашель
Эпилептические припадки

171. Причина железодефицитной анемии у пушных зверей:

Содержание в рыбе избытка фосфора
Содержание в рыбе триметиламиноксида +
Недостаток в рыбе кальция и фосфора
Недостаток в рыбе насыщенных жирных кислот
Отсутствие в рационе клетчатки

172. Железодефицитной анемией чаще болеют:

Песцы
Хорьки
Норки +
Лисицы
Бобры

173. Основной признак железодефицитной анемии у пушных зверей:

Рвота
Диарея
Белопухость +
Нервные явления
Выделение мочи по каплям

174. Дисурией чаще болеют:

Песцы
Хорьки
Норки +
Лисицы
Бобры

175. Основной признак дисурии у пушных зверей:

Рвота
Диарея
Белопухость
Нервные явления
Выделение мочи по каплям +

176. Нарушение минерального обмена у пушных зверей вызывает:

Сахарный диабет
Рахит +
Гипергидримия
Печеночная недостаточность
Плеврит

177. Заболевание пушных зверей, характеризующиеся образованием в мочевом пузыре камней или песка:

Сахарный диабет
Рахит
Гипергидримия
Печеночная недостаточность
Уролитиазис +

178. Заболевание пушных зверей, характеризующееся воспалением желудка и кишечника – это:

Сахарный диабет
Гастроэнтерит +
Гипергидримия
Острое расширение желудка
Уролитиазис

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Таблица-бланк к тест-вопросам (заполняется студентом)

Ф.И.О. _____

Группа _____ Дата _____

1-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-	10-
11-	12-	13-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-
21-	22-	23-	24-	25-	26-	27-	28-	29-	30-
31-	32-	33-	34-	35-	36-	37-	38-	39-	40-
41-	42-	43-	44-	45-	46-	47-	48-	49-	50-

51-	52-	53-	54-	55-	56-	57-	58-	59-	60-
61-	62-	63-	64-	65-	66-	67-	68-	69-	70-
71-	72-	73-	74-	75-	76-	77-	78-	79-	80-
81-	82-	83-	84-	85-	86-	87-	88-	89-	90-
91-	92-	93-	94-	95-	96-	97-	98-	99-	100-
101-	102-	103-	104-	105-	106-	107-	108-	109-	110-
111-	112-	113-	114-	115-	116-	117-	118-	119-	120-
121-	122-	123-	124-	125-	126-	127-	128-	129-	130-
131-	132-	133-	134-	135-	136-	137-	138-	139-	140-
141-	142-	143-	144-	145-	146-	147-	148-	149-	150-
151-	152-	153-	154-	155-	156-	157-	158-	159-	160-
161-	162-	163-	164-	165-	166-	167-	168-	169-	170-
171-	172-	173-	174-	175-	176-	177-	178-	179-	180-

Процедура оценивания

Шкала и критерии оценивания ответов на вопросы рубежного контроля

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если получено более 85% правильных ответов.
- оценка «хорошо» - получено от 66 до 85% правильных ответов.
- оценка «удовлетворительно» - получено от 51 до 65% правильных ответов.
- оценка «неудовлетворительно» - получено менее 50% правильных ответов.

Цель промежуточной аттестации является установление уровня достижения каждым студентом целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы. **Форма промежуточной аттестации:** экзамен.

Основные условия получения студентом экзамена:

- 100% посещение лекций, практических и семинарских занятий.
- Положительные ответы при текущем опросе.
- Подготовленность по темам, вынесенным на самостоятельное изучение и грамотные ответы на семинаре.
- Письменное тестирование.

Плановая процедура получения экзамена:

- 1) К итоговому контролю допускается студент, выполнивший полностью учебный план: обязательное посещение лекций и практических занятий; своевременное выполнение заданий по внеаудиторной работе; сдача тестирования с положительной оценкой.
- 2) На экзамене студент берет один билет, в котором представлены 3 теоретических вопроса по дисциплине. Для подготовки студенту предоставляется листы бумаги и типовые программы по внутренним незаразным болезням. Время для подготовки составляет не менее 60 минут.
- 3) После ответа на вопросы экзаменатор регистрирует оценки в ведомости, журнале текущей успеваемости и кафедральном экзаменационном журнале.

ВОПРОСЫ для подготовки к итоговому контролю

1. Принципы современной ветеринарной терапии. История развития науки о внутренних незаразных болезнях.
2. Цели и задачи диспансеризации, методика проведения.
3. Неспецифическая стимулирующая терапия. Применение при лечении больных животных.
4. Терапия, регулирующая нервно-трофические функции, понятие о диетотерапии и её режимах.
5. Болезни верхних дыхательных путей. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
6. Бронхит и трахеит. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
7. Бронхопневмония. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
8. Крупозная пневмония. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

9. Гиперемия и отек легких. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
10. Плевриты. Классификация, этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
11. Эмфизема легких. Классификация, этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
12. Перикардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
13. Миокардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
14. Дистрофия миокарда (миокардоз). Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
15. Эндокардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
16. Острая сосудистая недостаточность. Патогенез. Клинические симптомы, лечение.
17. Хроническая сердечная недостаточность. Патогенез. Клинические симптомы, лечение.
18. Стоматиты. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
19. Болезни пищевода. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
20. Фарингит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
21. Гипотония и атония преджелудков. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
22. Тимпания рубца. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
23. Энтералгия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
24. Химо- и копростазы. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
25. Гепатит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
26. Цирроз печени. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
27. Токсическая дистрофия печени. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
28. Асцит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
29. Перитонит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
30. Мочекаменная болезнь. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
31. Нефриты. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
32. Нефрозы. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
33. Постгеморрагическая анемия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, принципы лечения, профилактика.
34. Гемолитическая анемия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
35. Железодефицитная анемия поросят. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
36. Сахарный диабет. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
37. Несахарный диабет. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
38. Кетоз. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
39. Алиментарная дистрофия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
40. Ожирение. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
41. Паралитическая миоглобинурия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
42. Гиповитаминоз А. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
43. Гиповитаминоз Д (рахит). Этиология, клинические симптомы, лечение и профилактика.
44. Беломышечная болезнь. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
45. Гипокупроз, гипокобальтоз. Этиология, клинические симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
46. Болезни нервной системы. Классификация. Черепно-мозговые синдромы.
47. Стрессы. Классификация. Этиология, стадия стресса. Оценка качества мясной продукции.
48. Гиперемия и анемия головного мозга. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
49. Менингомиелит. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
50. Эпилепсия. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
51. Отравление поваренной солью. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
52. Отравление мочевиной. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
53. Отравление нитратами и нитритами. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
54. Отравления ядовитыми растениями. Классификация. Клинические симптомы. Общие принципы лечения.

55. Микотоксикозы. Этиология, клинические признаки, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
56. Перозиз. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
57. Желточный перитонит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
58. Кутикулит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
59. Железодефицитная анемия у пушных зверей. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика. Ветеринарно-санитарная оценка продукции.
60. Дизурия (подмокание). Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Пример экзаменационного билета

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»
Кафедра диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства

Экзаменационный билет № 1 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Принципы современной ветеринарной терапии. История развития науки о внутренних незаразных болезнях.
2. Фарингит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
3. Ожирение. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 2 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Цели и задачи диспансеризации, методика проведения.
2. Гипотония и атония преджелудков. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Паралитическая миоглобинурия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 3 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Неспецифическая стимулирующая терапия. Применение при лечении больных животных.
2. Тимпания рубца. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Гиповитаминоз А. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 4 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Терапия, регулирующая нервно-трофические функции, понятие о диетотерапии и её режимах.
2. Энтералгия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Гиповитаминоз Д (рахит). Этиология, клинические симптомы, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 5 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Болезни верхних дыхательных путей. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Химо- и копростазы. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Беломышечная болезнь. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 6 по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Бронхит и трахеит. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
2. Гепатит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

3. Гипокупроз, гипокобальтоз. Этиология, клинические симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 7
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Бронхопневмония. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Хроническая сердечная недостаточность. Патогенез. Клинические симптомы, лечение.
3. Болезни нервной системы. Классификация. Черепно-мозговые синдромы.

Экзаменационный билет № 8
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Крупозная пневмония. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Цирроз печени. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Стрессы. Классификация. Этиология, стадия стресса. Оценка качества мясной продукции.

Экзаменационный билет № 9
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Гиперемия и отек легких. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Токсическая дистрофия печени. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Гиперемия и анемия головного мозга. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 10
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Плевриты. Классификация, этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Асцит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
3. Менингомиелит. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 11
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Болезни пищевода. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Алиментарная дистрофия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика. Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя
3. Дизурия (подмокание). Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика. Ветеринарно-санитарная оценка продукции.

Экзаменационный билет № 12
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Стоматиты. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
2. Кетоз. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Железодефицитная анемия у пушных зверей. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика. Ветеринарно-санитарная оценка продукции.

Экзаменационный билет № 13
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Перитонит. Этиология, патогенез, клинические симптомы, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.
2. Несахарный диабет. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика. Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя
3. Кутикулит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 14
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Острая сосудистая недостаточность. Патогенез. Клинические симптомы, лечение.
 2. Сахарный диабет. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
 3. Желточный перитонит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
- Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя

Экзаменационный билет № 15
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Эндокардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Железодефицитная анемия поросят. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика..
3. Перозиз. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 16
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Дистрофия миокарда (миокардоз). Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Гемолитическая анемия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Микотоксикозы. Этиология, клинические признаки, диагностика, течение и прогноз, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 17
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Миокардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Постгеморрагическая анемия. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, принципы лечения, профилактика.
3. Отравления ядовитыми растениями. Классификация. Клинические симптомы. Общие принципы лечения.

Экзаменационный билет № 18
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Перикардит. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Нефрозы. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Отравление нитратами и нитритами. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 19
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Эмфизема легких. Классификация, этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
2. Нефриты. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
3. Отравление мочевиной. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

Экзаменационный билет № 20
по дисциплине «Внутренние незаразные болезни»

1. Мочекаменная болезнь. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.
2. Эпилепсия. Этиология, патогенез, симптомы, лечение и профилактика.
3. Отравление поваренной солью. Этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

**ПЛАНОВАЯ ПРОЦЕДУРА
проведения экзамена**

Нормативная база проведения промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:	
1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) и среднего профессионального образования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ»	
Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины	
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей обучения по данной дисциплине, изложенных в п.2.2 настоящей программы
Форма промежуточной аттестации -	экзамен
Место экзамена в графике учебного процесса:	1) подготовка к экзамену и сдача экзамена осуществляется за счёт учебного времени (трудоемкости), отведённого на экзаменационную сессию для обучающихся, сроки которой устанавливаются приказом по университету
	2) дата, время и место проведения экзамена определяется графиком сдачи экзаменов, утверждаемым деканом выпускающего факультета
Форма экзамена -	письменный
Процедура проведения экзамена -	представлена в фонде оценочных средств по дисциплине (см. Приложение 9)
Время проведения экзамена	Дата, время и место проведения экзамена определяется графиком сдачи экзаменов, утверждаемым деканом факультета
Экзаменационная программа по учебной дисциплине:	1) представлена в фонде оценочных средств по дисциплине (см. Приложение 9)
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	представлены в фонде оценочных средств по дисциплине (см. Приложение 9)

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Результаты экзамена определяют оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляют в день экзамена.

Оценку «отлично» выставляют студенту, глубоко и прочно освоившему теоретический и практический материал дисциплины. Ответ должен быть логичным, грамотным. Студенту необходимо показать знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентироваться, отвечая на дополнительные вопросы. Студент должен свободно справляться с поставленными задачами, правильно обосновывать принятые решения.

Оценку «хорошо» заслуживает студент, твердо знающий программный материал дисциплины, грамотно и по существу излагающий его. Не следует допускать существенных неточностей при ответах на вопросы, необходимо правильно применять теоретические положения при решении практических задач, владеть определенными навыками и приемами их выполнения.

Оценку «удовлетворительно» получает студент, который имеет знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы студентом допущены неточности, даны недостаточно правильные формулировки, нарушена последовательность в изложении программного материала.

Оценка «неудовлетворительно» говорит о том, что студент не знает значительной части материала по дисциплине, допускает существенные ошибки в ответах, не может решить практические задачи или решает их с затруднениями.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА сформированности компетенции

ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения

ОПК-1.1 Способен определять биологический статус животного любого вида (в т.ч. дикого промыслового)

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Какая температура тела у лошадей (0С)?

1. 38,5-40,0;
2. 38,0-40,0;
3. 40,0-42,0;
4. 37,5-38,5.

Правильный ответ: 1

2. Какая температура тела у крупного рогатого скота (0С)?

1. 37,5-39,5;
2. 38,0-40,0;
3. 40,0-42,0;
4. 37,5-38,5.

Правильный ответ: 1

3. Что такое тургор кожи?

1. Типы окраски кожи;
2. Количество перхоти на коже;
3. Количество жидкости в толще кожи;
4. Все варианты верны.

Правильный ответ: 3

4. Какое количество сокращений рубца у здоровой коровы после кормления в течение 5 минут?

1. От 3,0 до 5,0;
2. От 8,0 до 16,0;
3. От 2,0 до 7,0;
4. От 16,0 до 20,0.

Правильный ответ: 2

5. Какого цвета слизистые оболочки ротовой полости при кровопотере?

- 1.бледного
- 2.розового
- 3.синюшного
- 4.без изменений

Правильный ответ: 1

6. Какой вид имеет шерстный покров у коров при А-витаминодефиците?

- 1.блестящий
- 2.взъерошенный
- 3.тусклый
- 4.гладкий

Правильные ответы: 2,3.

7. Какие признаки свидетельствуют о болезни животного?

- 1.гипертермия

- 2.розовый цвет слизистых оболочек
- 3.отказ от корма
- 4.угнетение

Правильные ответы: 1,3,4

8. Какие признаки указывают на обезвоживание организма?

- 1. Потеря эластичности кожи
- 2. Блеск шерстного покрова
- 3. Тусклость шерстного покрова
- 4. Сухость слизистых оболочек ротовой полости

Правильные ответы: 1, 3,4

9. Какой цвет слизистых оболочек ротовой полости и коже наблюдают при гепатитах?

- 1.желтушный
- 2.красноватый
- 3.бледно-розовой
- 4.синюшный

Правильный ответ: 1

10. Какой запах от животного отмечают при кетозе?

- 1.ацетона
- 2.керосина
- 3.скипидара
- 4.ихтиола

Правильный ответ: 1

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов/ установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

1. Для постановки диагноза проводят исследования по следующей схеме:

- 1.осмотр
- 2.термометрия
- 3.пальпация
- 4.аускультация
- 5.перкуссия

2. Патогенез пневмонии:

- 1.этиологический фактор
- 2.гиперемия легких
- 3.дыхательная недостаточность
- 4.сердечная недостаточность
- 5.гибель организма

3. Алгоритм действия врача при коликах у лошадей

- 1.фиксация лошади
- 2. обследование животного
- 3. введение спазмолитиков
- 4. диетотерапия
- 5. оценка состояния после оказания помощи

4.Алгоритм постановки диагноза при подозрении на кетоз у коров

- 1.осмотр животного
- 2. оценка упитанности
- 3. оценка молочной продуктивности
- 4. термометрия
- 5.определение кетоновых тел

5.Алгоритм постановки диагноза на железодефицитную анемию

- 1.низкая продуктивность
- 2.замедление роста
- 3.взъерошенность шерстного покрова
- 4. бледность слизистых оболочек и кожи животного

5. низкий уровень гемоглобина в крови

2. Установите соответствие между цветом слизистых оболочек и патологическим состоянием

Гепатит	желтушные
Анемия	бледные
Лихорадка	красные
	синюшные

3. Установите соответствие между заболеванием и клиническими признаками

Бронхопневмония	Кашель, жесткое везикулярное дыхание, выделения из носа гнойно-катарального характера, температура тела повышена на 0,5 градусов
Отек легких	Выделения из носа и ротовой полости пенисто-кровавого характера, температура тела в пределах нормы
Плеврит	Кашель болезненный, лихорадка, при перкуссии области легких болезненность
	Экспираторная одышка, потеря веса, при перкуссии области легких тимпанический звук, температура - норма

4. Установите соответствие между заболеванием и макроскопическими изменениями в органах

Миокардоз	Миокард дряблый, сероватого цвета
Перикардит	Тканевая оболочка сердца гиперемирована, возможны нити фибрина
Миокардит	Миокард гиперемирован полностью или участками
	Сердце расширено, режется с трудом

5. Установите соответствие между заболеванием и макроскопическими изменениями в органах

Бронхит	Покраснение бронхов, скопление бронхиального секрета в просвете бронхов
Бронхопневмония	Легкие розового цвета с очагами красно-сероватого цвета, на разрезе патологических участков легких экссудат гнойного и/или катарального характера
Плеврит	Покраснение плевры, отложение нитей фибрина
	Легкие темно-вишневого цвета, на разрезе стекает красноватая жидкость

6. Установите соответствие

Нефрит	Воспаление почек
Нефроз	Дистрофия почек
Нефросклероз	Склероз почек
	Воспаление мочевого пузыря

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимися правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / практико-ориентированные задания (кейсы)

1. Система планируемых ветеринарно-диагностических и лечебно-профилактических мероприятий для своевременного выявления ранних предклинических и клинических признаков болезней, их профилактики и лечения больных животных.
Ответ: диспансеризация
2. Метод терапии, состоящий из применения кормов с лечебной целью.
Ответ: диетотерапия
3. Звук перкуссии при эмфиземе лёгких.
Ответ: коробочный
4. Количество простых пороков сердца.
Ответ: 8
5. Прогноз при травматическом ретикулоперикардите.
Ответ: неблагоприятный

6. Как называется сбор сведений о животном, которые получают путем опроса владельца или обслуживающего персонала _____
Ответ: анамнез
7. Как называется метод терапии, заключающийся в проколе рубца при тимпании у жвачных _____
Ответ: руминоцентез
8. Для сахарного диабета характерны гипергликемия и _____
Ответ: глюкозурия
9. Процентное соотношение отдельных видов лейкоцитов в определенном порядке обозначают термином _____
Ответ: лейкограмма
10. В корковом слое почки обнаружен клиновидный четко очерченный участок повышенной эхогенности, расположенный перпендикулярно капсуле. Какой ультразвуковой диагноз можно поставить?
Ответ: инфаркт

ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения

ОПК-1.2 способен определить нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных любого вида (в т.ч. дикого промыслового) и показатели качества получаемого сырья и продуктов животного и растительного происхождения

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

- 1. Какой вид фиксации животного сопряжен с риском причинения животному наибольших повреждений?**

(выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов):

- 1) фиксация в лежачем положении
- 2) фиксация в стоячем положении
- 3) фиксация в станке
- 4) фиксация в расколе

Ответ: 1

- 2. При общем исследовании животного, вначале проводят:**

(выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов):

- 1) подсчет пульса
- 2) измерение температуры
- 3) подсчет частоты дыхания
- 4) подсчет сердцебиения

Ответ: 2

- 3. Клинический осмотр начинают с:**

(выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов):

1. лимфатических узлов
2. опорно-двигательного аппарата (мышцы, суставы, кости)
3. кожных покровов и слизистых оболочек
4. внутренних органов

Ответ: 3

- 4. Какие анализаторы используют для биохимического анализа крови**
(выберите не менее двух правильных вариантов из предложенных вариантов ответов)
- 1.полуавтоматические
 - 2.автоматические
 - 3.гематологические
 - 4.цитологические
- Ответ: 1,2
- 5. Патогенетическая терапия включает применение:**
- 1.противомикробных средств
 - 2.специфических иммунных сывороток
 3. жаропонижающих средств
 4. неспецифических иммунных сывороток крови, цитотоксических сывороток
- Ответ: 4
- 6. Синдром, отражающий слабость сократительной способности миокарда:**
1. Сердечная недостаточность
 2. Одышка
 3. Атаксия
 4. Болевой
- Ответ: 1
- 7. Заболевание, характеризующееся дистрофическими процессами в сердечной мышце:**
- 1.миокардит
 2. миокардоз
 3. тромбоз
 4. миоглобинурия
- Ответ: 2
- 8. Пневмония – это воспаление:**
- 1.бронхов
 - 2.трахеи
 - 3.легких
 4. глотки
- Ответ: 3
- 9. Альвеолярная эмфизема часто встречается у:**
- 1.коров
 - 2.коз
 - 3.лошадей
 - 4.овец
- Ответ: 3
- 10. Характерный клинический симптом катаральной бронхопневмонии**
1. Наличие очажков притупления
 2. Диарея
 3. Боль
 4. Хромота
- Ответ: 1

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов/ установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

1. Клиническое исследование проводят в следующем порядке:
(установите правильную последовательность в предложенных вариантах ответов)

1. запись больного (регистрация)
2. сбор анамнеза
3. общее исследование с измерением температуры тела
4. специальное исследование

Ответ: 1, 2, 3, 4

2. Методы исследования животных

(установите соответствия в предложенных вариантах ответов)

1) наружный осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, термометрия	1. Общеклинический метод исследования
2) рентгенологический метод, электрокардиография, катетеризация, исследование глазного рефлекса, прогонка, УЗИ	2. Специальный метод исследования
3) гематологическое, копрологическое, урологическое исследования	3. Бактериологический метод исследования
	4. Лабораторный метод исследования

Ответ: 1-1, 2-2, 3-4

3. Термины и определения

(установите соответствия в предложенных вариантах ответов)

1) Клиническое обследование -	1. комплекс исследований, направленный на установление (определение) состояния здоровья непродуктивного животного.
2) Диагноз -	2. заключение о состоянии здоровья обследуемого животного, а также об имеющемся заболевании (травме) или о причине смерти, выраженное в принятой терминологии и основанное на исследовании животного.
3) Инвазивные методы диагностики -	3. диагноз, сформулированный на основании данных общего клинического осмотра с применением основных методов объективного обследования и необходимый для разработки плана дальнейшего клинического обследования и начальных этапов лечения непродуктивного животного.
	4. инструментальные методы исследований, связанные с проникновением в организм животного через его естественные и внешние барьеры

Ответ: 1-1, 2-2, 3-4

4. Термины и определения

(установите соответствие в предложенных вариантах ответов)

Менингит	Воспаление оболочек головного и спинного мозга
Менигноэнцефалит	Воспаление головного мозга и его оболочек
Менингомиелит	Воспаление вещества спинного мозга, его оболочек и спинномозговых корешков
	Воспаление головного мозга

5. При подозрении на отравлении кормами следует:

- 1.запретить дачу подозрительных кормов
- 2.провести осмотр поголовья
- 3.изолировать животных с клиническими признаками заболевания
- 4.назначить лечение больным животным
5. отобрать пробу корма, оформить сопроводительные документы и отправить с нарочным на экспертизу

6. При постановке диагноза на заболевание проводят:

(установите соответствие в предложенных вариантах ответов)

Травматический ретикуллоперикардит	Вынужденный убой животного
Тимпания рубца	Руменоцентез
Гипотония рубца	Руминаторные средства

	Антибактериальные средства
--	----------------------------

7. При постановке диагноза на заболевание проводят:

Колики	Спазмолитические средства
Закупорка пищевода	Зондирование пищевода
Метеоризм кишечника	Растительные слабительные средства, прогонка
	Руминаторные средства

8. Причины возникновения заболеваний у птиц:

(установите соответствие в предложенных вариантах ответов)

Рахит	Дефицит кальция в кормах
Остеодистрофия	Высокий вынос кальция из организма на фоне низкого содержания в кормах
Мочекислый диатез	Высокая концентрация аммиака в воздухе, дефицит витаминов группы В в кормах
	Высокая степень посадки птицы

9. Характерные патологоанатомические изменения в органах при:

(установите соответствие в предложенных вариантах ответов)

Мочекислый диатез	почки увеличены в размере, при разрезе пропитаны уратами, на печени, серозных покровах кишечника отложения мочекислых солей
Гепатоз	Печень глинистого цвета, на разрезе оставляет след
Кутикулит	На слизистой оболочке желудков покраснение диффузного или очажкового характера
Сальпингит	Покраснение слизистой оболочки яйцевода
	Покраснение слизистой оболочки

10. Термины и причины возникновения

(установите соответствие в предложенных вариантах ответов)

Белопухость пушных зверей	Дефицит железа в кормах
Жировая дистрофия печени	Кормление прогорклыми кормами
Рахит	Дефицит кальция в кормах
	Кормление минтаем

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимися правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / практико-ориентированные задания (кейсы)

- Заболевание, характеризующиеся повышением мочевой кислоты в крови и отложением уратов в органах _____.
Ответ: подагра
- Воспаление яйцевода _____.
Ответ: Сальпингит.
- Выпадение перьев, при котором оголяются обширные участки кожи:
Ответ: аптериоз.
- Прогноз при сверхостром течении отравления нитратами _____.
Ответ: неблагоприятный.
- Отравление животных при поедании кормов, пораженных маточными рожками _____.
Ответ: клавицепстоксикоз
- Чрезмерное скармливание гречишной соломы животным вызывает _____.
Ответ: фотодерматит
- Средство при отравлении поваренной солью _____.
Ответ: кальция хлорид.
- Препараты, применяемые при сильном возбуждении животного, называются _____.
Ответ: седативные.
- Течение теплового удара у животных _____.
Ответ: острое.
- Хроническая болезнь, проявляющаяся периодическими припадками тонико-клонических судорог _____.

Ответ: эпилепсия.

ОПК - 4 способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач

ОПК – 4.1 знать и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Основная причина дефицита витамина D:

1. Низкая окружающая температура
2. Отсутствие инсоляции
3. Отсутствие каротина
4. Гиподинамия

Ответ: 2

2. Недостаток витамина D вызывает:

1. Кетоз
2. Беломышечная болезнь
3. Энзоотическая атаксия
4. Рахит

Ответ: 4.

3. Основным симптом А-гиповитаминоза:

1. скользящий сустав
2. гемералопия
3. судороги
4. миоглобинурия

Ответ: 2.

4. Метод, с помощью которого извлекают газы из рубца:

1. Внутривенное введение
2. Руминоцентез
3. Цистоцентез
4. Торакоцентез

Ответ: 2

5. Характер истечений из носовых отверстий при отеке легких:

1. Серозное истечение
2. Гнойное истечение
3. Геморрагическое истечение
4. Пенистое истечение

Ответ: 4

6. Характер кашля при ларингите:

1. Влажный, редкий
2. Сухой и резкий
3. Частый, влажный
4. Глухой и влажный

Ответ: 2

7. Результаты перкуссии крупозной пневмонии в стадии гепатизации:

1. Очаговое притупление

- 2.Горизонтальная линия
 - 3.Тимпанический звук
 - 4.Дугообразная линия
- Ответ: 4

8. Результаты перкуссии при экссудативном плеврите:

- 1.Тимпанический звук
- 2.Звук треснувшего горшка
- 3.Очагового притупления
- 4.Притупление по горизонтальной линии

Ответ: 4

9. Симптомами 1-ой стадии хронической сердечной недостаточности являются:

- 1.Одышка, тахикардия, утомляемость только при физической нагрузке
- 2.Одышка, тахикардия, утомляемость в покое
- 3.Асцит, увеличение печени, положительный венный пульс
- 4.Приступы удушья, цианоз, отек легких

Ответ: 1

10. Болезнь, при которой pH рубцового содержимого смещается в кислую сторону:

- 1.Алкалоз
- 2.Ацидоз
- 3.Атония
- 4.Абomasит

Ответ: 2

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов/ установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

1. Установите соответствие между терминами и их содержанием:

1. Ринит	А. Воспаление слизистой оболочки носовой полости.
2. Бронхит	Б. Воспаление слизистой и подслизистой ткани бронхов.
3. Эмфизема	В. Заболевание, характеризующееся патологическим расширением и увеличением объема альвеол или скоплением воздуха в межальвеолярной соединительной ткани

Ответ: 1-А, 2-Б, 3-В

2. Установите соответствие между терминами и их содержанием:

1. Противовоспалительные средства	А. Римадил, Мелоксивет, Флунекс
2. Антимикробные средства	Б. Амоксициллин, Гентамицин, Доксидиклин
3. Препараты витаминов	В.тетравит, тривитамин, олеовит

Ответ: 1-А, 2-Б, 3-В.

3. Установите соответствие между терминами и их содержанием:

1.бронхопневмония	1.очаговое притупление при перкуссии, хрипы при аускультации
2.эмфизема	2. коробочный звук при перкуссии, жесткое везикулярное дыхание при аускультации
3.экссудативный плеврит	3.горизонтальная линия притупления при перкуссии, шумы плеска/трения при аускультации
	4. дугообразная линия притупления

Ответ: 1-1, 2-2, 3-3.

4. Алгоритм действия ветеринарного врача при тимпании рубца:

- 1.обработка рук дезосредством и смазывание зонда маслом
- 2.введение зонда в рубец

3. постепенное выпускание газа из рубца
- 4.внутри настойку чемерицы
- Ответ: 1,2,3,4
5. Алгоритм действия ветеринарного врача при подозрении на травматический ретикулит:
 - 1.Обработка рук дезосредством
 - 2.введение магнитной ловушки в рубец на два часа
 3. извлечение магнитной ловушки
 - 4.введение настойки чемерицы внутрь
 - 5.внутримышечное введение антибиотика
- Ответ: 1,2,3,4,5

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимися правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / практико-ориентированные задания (кейсы)

1. Гиповитаминоз _____ характеризуется снижением резистенции к инфекциям, извращением аппетита, кровоточивостью десен, могут быть носовые кровотечения, кровь в моче и кале.
Ответ: С
2. Воспаление носовой полости называется _____.
Ответ: ринит.
3. Внутренние кровотечения видимые также в мышцах – недостаток витамина_____
Ответ: К
4. Бледность слизистых оболочек, отставание в росте, низкий уровень гемоглобина в крови признаки _____анемии.
Ответ: железодефицитной.
5. Желтушность видимых слизистых оболочек и кожи, гемоглобинурия, гемоглобин норма, эритроциты резко снижены – характерный признак _____анемии.
Ответ: гемолитической.
6. Воспаление трахеи называется _____.
Ответ: трахеит.
7. Воспаление желудка называется _____.
Ответ: гастрит.
8. Воспаление клубочков почек называется _____.
Ответ: гломерулонефрит.
9. Воспаление плевры легких называется _____.
Ответ: плеврит.
10. Воспаление зоба у кур называется _____.
Ответ: кутикулит.

ОПК - 4 способен обосновать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач

ОПК – 4.2 владеть навыками обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Клинические признаки какого заболевания перечислены: температура повышена на 1,5-2 о С, время от времени короткий глухой кашель, дыхание поверхностное, учащенное, затрудненное с шумом сопения, при перкуссии грудной клетки отмечается очаги притупления?
 - 1.Ларингит
 2. Ринит
 3. Бронхопневмония
 4. Фарингит
- Ответ: 3

2. Клинические признаки какого заболевания перечислены: угнетение, частые позывы к мочеиспусканию, быстро развивается олигоурия, анурия, в области почек болезненность, отеки живота, бедер, межжелудочного пространства, век, моча мутная, высокой плотности, содержит большое количество лейкоцитов, эритроцитов, эпителий канальцев почек, белок.

1. Мочекаменная болезнь

2. Нефрит

3. Уроцистит

4. Вульвит

Ответ: 2

3. Какие лекарственные средства применяют при железодефицитной анемии?

1. Амоксициллин

2. Седимин

3. Ветом-1

4. Мاستигард,

Ответ: 2

4. Этиология какого заболевания описана? Быстрое жадное поедание корма, болезни зубов, стоматит, скармливание очень холодных или горячих, испорченных загнивших кормов.

1. Цирроз печени

2. Перитонит

3. Ларингит

4. Гастрит

Ответ: 4.

5. Клинические признаки: температура немного повышена; легкое угнетение; в начале болезни, сухой отрывистый болезненный кашель; усиливающийся при входе в помещение или выходе характерны для:

1. Ринит

2. Бронхопневмония

3. Ларингит

4. Эмфизема

Ответ: 3.

6. Клинические признаки какого заболевания указаны? Угнетение, гематурия после активных движений животного, мочевые колики, приступы сильного беспокойства принятия позы мочеиспускания, визжит, мяукает (скулит), нарушение акта мочеиспускания, может быть анурия. Мочеиспускание частое, малыми порциями, моча мутная, с примесью песка, который выпадает в осадок.

1. Нефрит

2. Мочекаменная болезнь

3. Уроцистит

4. Нефроз

Ответ: 2

7. При пневмонии назначают. *Выберите не менее двух вариантов ответа*

1. противомикробные препараты

2. отхаркивающие средства

3. обезболивающие средства

4. седативные средства

Ответ: 1,2

8. укажите противомикробное средство для лечения бронхопневмонии. *Выберите не менее двух вариантов ответа.*

1. Амоксициллин

2. Тетрациклин

3. Гентамицин

4. Азитромицин

Ответ: 1,4

9. Укажите антибиотики, регламентируемые в молоке.

- 1.пенициллин, тетрациклин, левомицетин, цефалоспорины
- 2.элеовит, тетравит, Е-селен, витам
- 3.утеротон, ихглоковит, энзапрост
4. карпрофен, кетопрофен, нимесулид

Ответ: 1

10. Укажите средства на основе микроорганизмов для лечения простой диспепсии молодняка.

- 1.пробиотики
- 2.гепатопротекторы
- 3.гастропротекторы
- 4.витамины

Ответ: 1

7.Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов/ установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

1. Установите соответствие между заболеванием и методами диагностики/лечения:

1. тимпания 2. травматический ретикулит 3. закупорка пищевода	1. визуально определяется увеличение живота слева, звук при перкуссии левой голодной ямки атимпанический; 2. угнетение, отказ от корма, отведение локтевых суставов в стороны, при пальпации области мечевидного отростка болезненность; 3.саливация, возбуждение, отказ от корма, припухлость в области пищевода 4.отсутствие сокращения рубца
---	--

Ответ: 1-1, 2-2, 3-3.

2. Установите соответствие между заболеванием и методами диагностики/лечения:

1. Гепатит 2. Гепатоз 3. Цирроз печени	1.иктеричность видимых слизистых оболочек и кожи, высокие показатели АСТ, АЛТ и билирубина в сыворотке крови; 2. снижение продуктивности, снижение аппетита, нарушение пищеварения, повышение ГГТ в сыворотке крови; 3.отсутствие продуктивности, истощение, водянка брюшной полости, снижение общего белка в сыворотке крови; 4.кровоизлияния на коже, снижение продуктивности и упитанности, в крови снижение протромбинового времени.
--	---

Ответ:1-1,2-2,3-3.

3. Установите соответствие между заболеванием и методами диагностики/лечения:

1.колики 2.закупорка пищевода 3.копростаз	1.фиксация, баралгин подкожно, проводка; 2.фиксация, баралгин, масло подсолнечное внутрь, зондирование; 3.масло подсолнечное внутрь, проводка; 4.противомикробные средства
---	---

Ответ: 1-,2-2,3-3.

4. Установите соответствие между заболеванием и признаками послеубойного осмотра:

1.Токсическая дистрофия печени 2.гепатоз 3.цирроз	1.печень темно-коричневого цвета с участками светло-коричневого и темно-вишневого цвета (пятнистая), не увеличена, на разрезе паренхима соскоб обильный; 2.печень
---	--

Ответ:

5. Установите соответствие между заболеванием и признаками послеубойного осмотра:

1.бронхопневмония 2.крупозная пневмония 3.эмфизема	1.легкие бледно-розового цвета с участками серо-зеленого цвета, тяжело плавают в воде; 2.легкие темно-вишневого цвета плотной консистенции, тонут в воде; 3.легкие бледно-розового цвета, легко плавают в воде 3. легкие красного цвета на разрезе стекает пенная жидкость, тяжело плавают в воде
--	--

Ответ:

6. Установите соответствие между заболеванием и признаками послеубойного осмотра:

1.перикардит 2.миокардит 3.миокардоз	1.скопление жидкости в перикардальном пространстве; 2.сердце не увеличено, темно-коричневого цвета с участками гиперемии;
--	--

	3.сердце дряблой консистенции, сероватого цвета; 4.на клапанах сердца очаги гиперемии
--	--

Ответ:1-1,2-2,3-3

7. Установите соответствие между заболеванием и признаками послеубойного осмотра кур:

1.мочекислый диатез 2.гепатоз 3.овариосальпингит	1.белая масса в мочеточниках 2.печень светло-коричневого цвета 3.желточный перитонит 4.гиперемия клоаки
--	--

Ответ:1-1,2-2,3-3

8. Установите соответствие между заболеванием и частотой встречаемости у животных:

1.железодефицитная анемия 2.диспепсия 3. мочекислый диатез	1.поросята 2.телята 3. птица 4.жеребята
--	--

9. Ответ:1-1,2-2,3-3

10. Установите соответствие между заболеванием и причиной:

1.Железодефицитная анемия 2.Диспепсия новорожденных 3.Рахит	1.дефицит железа в кормах 2.пропуск молозива 3.Дефицит витамина Д 4.дефицит витамина Е
---	---

Ответ:

11. Установите соответствие между заболеванием и признаками послеубойного осмотра кур:

1.Тепловой удар 2.Эмфизема 3.Плеврит	1.гиперемия и отек легких, оболочек и вещества головного мозга; 2.легкие бледно-розового цвета, легко плавают в воде; 3. легкие гиперемизированы, на поверхности плевры нити фибрина 4.гиперемия слизистой оболочки желудка
--	--

Ответ: 1-1,2-2,3-3.

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимися правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / практико-ориентированные задания (кейсы)

- В качестве лечения назначают эргокальцийферол, тривит, тетравит, минеральные подкормки, ультрафиолетовое облучение и моцион при _____.
Ответ: рахите
- Гиповитаминоз _____ характеризуется нарушением функции размножения, у самцов импотенция, у самок рассасывание эмбрионов, аборт, рождение слабого молодняка.
Ответ: Е
- Воспаление слизистой оболочки ротовой полости называется _____.
Ответ: стоматит.
- Воспаление легких и воздухоносных мешков у птицы называется _____.
Ответ: пневмоаэроцистит.
- Воспаление желудка и кишечника называется _____.
Ответ: гастроэнтерит.
- Жировая дистрофия печени называется _____.
Ответ: гепатоз.
- Воспаление печени называется _____.
Ответ: гепатит.
- Воспаление клубочков почек называется _____.
Ответ: гломерулонефрит.
- Воспаление перикарда называется _____.
Ответ: перикардит.
- Воспаление мочевого пузыря называется _____.
Ответ: цистит.