

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.07.2025 16:43:43

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891288f913a1551ae

Аннотация рабочей программы

по дисциплине «Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота»

Специальность:	36.05.01 Ветеринария;
Направленность (профиль):	Болезни продуктивных и непродуктивных животных;
Квалификация выпускника:	Ветеринарный врач;
Общая трудоемкость дисциплины:	6 з.е. (216 ч).

1.1. Цель дисциплины

Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота – отрасль современной ветеринарии, занимающаяся вопросами заболеваний крупного рогатого скота в условиях интенсификации животноводства. Поэтому цель настоящей дисциплины состоит в том, чтобы дать будущему специалисту полное научное представление по всем многочисленным проблемам, составляющим данную дисциплину. Приобрести важнейшие навыки в практической деятельности – выявление основополагающих этиологических факторов при патологиях; проведение диспансеризации, определение направлений в лечении и профилактики заболеваний крупного рогатого скота, в объеме всех разделов, предусмотренных учебной программой.

1.2. Задачи:

Задача дисциплины Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота, как выпускной и профилирующей, состоит в овладении знаниями по физиологии и патологии коров, а также в использовании методов и приемов, применяемых в смежных областях знаний других дисциплин.

Основными перспективными задачами в направлении ветеринарной науки и практических навыков по профилактике, терапии заболеваний крупного рогатого скота, являются: изучение их динамики и особенностей в условиях интенсивного животноводства с промышленными технологиями; овладения современными методами и способами их диагностики, профилактики и лечения.

Задача преподавателя – осуществлять действенное управление за работой студентов, акцентируя роль будущего ветеринарного специалиста на профилактику и высокую санитарную, лечебную культуру по обеспечению сохранности взрослых животных и молодняка, что немало важно в обеспечения населения полноценными продуктами питания от здоровых животных.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)

Дисциплина «Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота» относится к дисциплинам модуля по выбору «Болезни крупного рогатого скота» (Б1.В.ДВ.03.01) части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.03.01.03) основной профессиональной образовательной программы.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК - 2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций	ПК-2.1 Разрабатывает алгоритмы и владеет критериями выбора адекватной терапии при инфекционных, паразитарных и незаразных заболеваниях разных видов животных	знать: методики диагностических, терапевтических мероприятий при незаразной, инфекционной и паразитарной патологии животных уметь: собирать и анализировать анамнез, сопоставлять нормативные показатели с полученными при собственных исследованиях результатах, диагностировать внутренние незаразные, хирургические, акушерско-гинекологические, инфекционные, паразитарные болезни и отравлений животных владеть: диагностическими, терапевтическими приемами лечения и профилактики болезней животных
		ПК-2.2 Осуществляет мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств	знать: методику осуществления экспертизы и контроля мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий РФ от заноса заразных болезней из других государств уметь: осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств владеть: навыками осуществления экспертизы и контроля мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации

			Федерации от заноса заразных болезней из других государств
		ПК-2.3 Организует карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций	знать: порядок и сроки наложения карантинных мер, меры защиты населения в очагах особо опасных инфекций уметь: проводить организационные и ветеринарные мероприятия по профилактике и ликвидации инфекционных болезней животных владеть: навыками по наложению ограничительных мер, использованию средств индивидуальной защиты, делать дальнейший прогноз и принимать меры по защите населения от особо опасных инфекций
ПК - 5	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений	ПК-5.2 Контролирует транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности	знать: общие принципы ветеринарно-санитарного надзора на транспорте, ветеринарно-санитарные мероприятия при перевозке животных различными видами транспорта, ветеринарно-санитарные мероприятия при экспортно-импортных операциях уметь: проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, обращаться с животными, санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений владеть: методами фиксации животных, навыками по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы
		ПК-5.3 Участвует в санитарной оценке животноводческих помещений и сооружений	знать: методы и приемы санитарной оценки животноводческих помещений и сооружений, основные зоогигиенические параметры, учитываемые при строительстве животноводческих помещений уметь: производить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений владеть: методами санитарной оценки животноводческих помещений и сооружений

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

5. Составители: Семенютин В.В., д.б.н., профессор; Рассказова Е.Д., ассистент, преподаватель.