

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.07.2025 16:43:42

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы

по дисциплине «Незаразные 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

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

1.2. Задачи:

Задача дисциплины Незаразные 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;
- изучении динамики и особенностей течения внутренних незаразных болезней крупного рогатого скота в условиях интенсивного животноводства с промышленной технологией;
- дальнейшем совершенствовании и разработки методов диагностики, изучение эндемических болезней крупного рогатого скота;
- изыскании эффективных диетических и лечебных средств, премиксов и оптимальных по витаминно-минеральному составу комбикормов и кормосмесей для профилактики патологии обмена веществ крупного рогатого скота;
- разработке эффективных методов групповой терапии и профилактики болезней дыхательной и пищеварительной систем у крупного рогатого скота;
- изыскании эффективных антистрессовых препаратов, биостимуляторов и других средств повышения неспецифической резистентности организма крупного рогатого скота.

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

Дисциплина «Незаразные 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.03.01.02) 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 - 3	Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов	ПК-3.1 Выбирает лекарственное сырье, препараты, кормовые добавки для осуществления лечебно-профилактических мероприятий в отношении разных видов животных	знать: группы лекарственных средств и их терапевтическую широту и сочетаемость; принципы составления рационов уметь: оценивать терапевтическую эффективность, сочетаемость и применять лекарственные средства различными методами и способами владеть: техникой приготовления и введения лекарственных средств больным животным, составление рационов и диет разным видам животных
ПК - 4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать	ПК-4.3 Проводит судебно-ветеринарную экспертизу и участвует в арбитражном производстве	знать: - клинические аспекты функциональной гистологии, цитологии, эмбриологии и анатомии систем и отдельных органов и современные методологические подходы и методы биологического анализа морфофункциональных изменений при изучении организма крупного рогатого скота; - видоспецифические особенности

	правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов.		строения и расположения структур организма данного вида животных; - анатомо-функциональные и анатомо-топографические характеристики систем организма и областей тела крупного рогатого скота; - клинические аспекты функциональной анатомии систем и отдельных органов с учетом видовых особенностей. уметь: - обращаться с анатомическими и хирургическими инструментами. - проводить анатомическое вскрытие; - обращаться с трупным материалом и живыми животными в соответствии с правилами «Техники безопасности»; - ориентироваться в расположении органов, границ областей по скелетным ориентирам тела крупного рогатого скота; - определять видовую принадлежность органов по анатомическим признакам: величина, строение, консистенция, цвет; - проводить сравнительный анализ наблюдаемых структурных изменений, формулировать выводы и обоснования к ним. владеть: - применять полученные знания в практической и научной деятельности; - методами проведения патологоанатомического вскрытия.
--	---	--	---

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Составители: Фурманов И.Л., кандидат ветеринарных наук, доцент.