Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич Плолжность: Ректоп Аннотация рабочей программы по дисциплине

Дата подписания: 13.06.2024 2**«Не**заразные болезни крупного рогатого скота»

Уникальный программный ключ: 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a135fppp ного 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 ОПОП:

Дисциплина Незаразные болезни крупного рогатого скота относится <u>к</u> дисциплинам части, формируемым участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.03.01.02) модуля по выбору 1 Болезни крупного рогатого скота основной профессиональной образовательной программы.

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

Коды	Формулировка	Индикаторы	П
компе-	компетенции	достижения	Планируемые результаты обучения по
тенций		компетенции	дисциплине
ПК - 3	Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебнопрофилактической 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 лечебнопрофилактичес ких 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 правильность лечения в порядке судебноветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов.	ПК-4.3 Проводит судебноветеринарную 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 строения и расположения структур организма данного вида животных; - анатомо-функциональные и анатомотопографические характеристики систем организма и областей тела крупного рогатого скота;

	T T	
		- 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.
<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•

- **4. Форма промежуточной аттестации:** зачёт. **5. Составитель:** кандидат биологических наук Зеленина М.Н.