

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Злобина Андрея Валерьевича на тему: «Профилактика и терапия нарушений обмена веществ у крупного рогатого скота комплексными препаратами Ферраминовит и Стимулин» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность темы диссертационного исследования. Для успешного выполнения проблемы интенсификации животноводства, увеличения производства молока и мяса значительную роль играют мероприятия, направленные на предупреждение и ликвидацию потерь, вызываемых заболеваниями сельскохозяйственных животных, среди которых немаловажное значение имеют болезни, обусловленные нарушениями обмена веществ.

Поэтому изучение вопросов этиологии, профилактики этих нарушений занимает ведущее место в общей системе мероприятий по улучшению снабжения населения высококачественными продуктами питания. Особенно актуальны выявление нарушений обмена веществ на ранних этапах развития патологии и организация мероприятий по нормализации этих нарушений до проявления клинических симптомов болезни путем разработки эффективных методов лечения и профилактики.

Целью исследований соискателя явилось изучение терапевтических свойств инновационных комплексных препаратов Ферраминовит и Стимулин, оценка их эффективности при нарушениях обмена веществ и других патологий незаразной этиологии крупного рогатого скота.

Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций. Анализ изложенного в автореферате материала показывает, что основные выводы, сделанные соискателем при выполнении поставленных задач, в достаточной степени аргументированы. Изучено распространение патологий обмена веществ у животных в УР. Показаны влияние препарата Ферраминовит на биохимические показатели крови коров, на морфологические и биохимические показатели крови новорожденных телят. Приводится сравнительная эффективность применения железосодержащих препаратов Ферраминовит и Ферранимал-75 при сочетанной анемии и диспепсии новорожденных телят. Доказано, что препарат Стимулин способствует активизации обменных процессов телят-гипотрофиков. Проведенные клинические исследования, морфологический и биохимический анализ крови, экспериментальные данные, определение

лечебной эффективности изучаемых препаратов, использование современных методов исследований, статистическая обработка полученных результатов позволили автору с высокой степенью обоснованности и корректности сформулировать в своей диссертационной работе выводы и дать рекомендации.

Степень достоверности и новизна научных исследований. Достоверность полученных научных результатов базируется на применении современных методов исследований с использованием достаточного количества подопытных животных и подтверждается статистической обработкой полученных данных. В представленной работе установлено положительное влияние комплексных препаратов Ферроминовит и Стимулин в терапии и профилактики нарушений обмена веществ у крупного рогатого скота.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. По материалам диссертации опубликовано научных работ, в том числе 4 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Перечнем ВАК Минобрнауки РФ.

Практическая значимость диссертации. В условиях двух сельскохозяйственных предприятий Удмуртской республики внедрены для широкого применения комплексные препараты Ферраминовит и Стимулин. Разработана технологическая схема применения крупному рогатому скоту этих комплексных препаратов. Подготовлены и одобрены научно-техническим советом Главного управления ветеринарии УР «Временные ветеринарные правила по применению Ферроминовита для повышения коррекции обмена веществ, повышения резистентности, профилактики и лечения анемии у животных» и «Временные ветеринарные правила по применению Стимулина для повышения резистентности и стимуляции роста животных».

Полученные данные могут быть использованы в учебном процессе при подготовке ветеринарных специалистов с высшим и средним специальным образованием, а также на предприятиях по выращиванию крупного рогатого скота.

Специальность, которой соответствует диссертация. Диссертация соответствует специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (п.п. 3, 4, 7).

Структура и содержание автореферата. Автореферат изложен на 20 страницах компьютерного текста. Состоит из разделов «Общая характеристика работы», «Основное содержание работы», «Заключение», «Практические предложения», «Список работ, опубликованных по теме

диссертации». Представленные в разделе «Результаты собственных исследований» данные показывают, что экспериментальная часть выполнена на достаточном поголовье опытных животных с использованием достаточного количества исследований. Автор последовательно приводит полученный экспериментальный материал и делает выводы, соответствующие задачам исследования.

Вышеуказанное характеризует представленную научную работу, несомненно, положительно. В то же время хотелось бы отметить следующее:

- Таблицу 1 следовало бы озаглавить «Содержание минеральных веществ ...», так как магний – не микро-, а макроэлемент.

Заключение. Диссертационная работа Злобина Андрея Валерьевича на тему: «Профилактика и терапия нарушений обмена веществ у крупного рогатого скота комплексными препаратами Ферраминовит и Стимулин» представляет собой законченную научно-квалификационную работу.

Актуальность темы, современные методы исследования, научная новизна и практическая значимость полученных результатов позволяют рекомендовать диссертационную работу на тему: «Профилактика и терапия нарушений обмена веществ у крупного рогатого скота комплексными препаратами Ферраминовит и Стимулин» к публичной защите, а её автор Злобин А.В. заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Рецензенты:

Зав. кафедрой незаразных болезней
института ветеринарной медицины ЮУрГАУ,
доктор ветеринарных наук, профессор

Гертман
Александр Михайлович

Доцент кафедры незаразных болезней,
кандидат ветеринарных наук

Каримова
Альфия Шамильевна

ул. Гагарина, 13, г. Троицк, Челябинская область,

Тел. (35163) 2-00-10

E-mail: tvit@mail.ru

Сайт: ivm.sursau.ru

