

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Голодяевой Марии Сергеевны на тему «Гепатоз у коров-первотелок (диагностика и профилактика)», представленную в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность темы диссертации. Основной проблемой современного животноводства является обеспечение населения молоком и мясом. Для этого необходимо более полно раскрыть генетический потенциал животных, особенно в условиях интенсивного промышленного использования, когда возникают различные патологии обмена веществ. Печень, как орган, участвующий во всех метаболических процессах, протекающих в организме крупного рогатого скота, становится мишенью при наличии в кормах токсичных веществ, способных к аккумуляции в организме.

По данным литературы, ведущее место среди болезней у коров-первотелок занимает жировая дистрофия печени, и в тоже время отсутствуют сведения об этиологии гепатозов, в связи с этим работа, выполненная Голодяевой М.С. является актуальной.

Научная новизна представленного исследования заключается в том, что впервые предложен и опробирован в производственных условиях новый метод профилактики гепатоза у коров с использованием гепатопротектора «Гепалан» и изучена его эффективность. Выявлены предпосылки возникновения гепатоза, позволяющие своевременно его профилактировать.

Значимость для науки и практики, полученных соискателем результатов состоит в том, что полученные в результате исследования материалы позволяют своевременно диагностировать и профилактировать гепатозы у коров-первотелок. Гепатопротектор «Гепалан», что доказано опытным путем, эффективно предупреждает развитие дистрофических изменений печени.

Полученные в результате исследования данные Голодяевой М.С. внедрены и используются в условиях ОАО «Судаково» Приозерского района Ленинградской области и в ряде ВУЗов РФ. Результаты изысканий защищены патентом на изобретение РФ. Приводимые в диссертации результаты и использованные методы исследований, количество подопытных животных, показывают их высокую степень достоверности.

Заключение. Изложенное выше дает основание заключить, что диссертационная работа Голодяевой Марии Сергеевны на тему «Гепатоз у коров-первотелок (диагностика и профилактика)», является законченной научно-квалификационной работой, имеющей научное и практическое значение для диагностики и профилактики гепатоза у коров-первотелок, увеличения их продуктивности и коррекции обмена веществ.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня, освещены в девяти научных статьях, шесть из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК РФ и полностью характеризуют ее основное содержание.

Диссертация имеет практическое значение в области ветеринарных

