

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Голодяевой Марии Сергеевны на тему: «Гепатоз у коров-первотелок (диагностика и профилактика)», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.059.05 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «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

Диссертационная работа Голодяевой Марии Сергеевны является законченным научным трудом, выполненным автором в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины». Тема научного исследования и используемые методы соответствуют специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Разнообразие биохимических процессов, происходящих в тканях печени, поражает. Вместе с тем, являясь ключевым звеном метаболизма организма животных, этот орган в первую очередь подвержен негативному воздействию биотических и абиотических агентов, влияние которых может привести не только к снижению скорости обменных процессов, но и к развитию патологий. В свою очередь, гепатопатии в целом и гепатоз в частности приводят к развитию вторичных ассоциированных патологий, снижению показателей продуктивности и качества получаемой продукции, сокращению сроков эффективной эксплуатации высокопродуктивных животных. Несмотря на то, что изучению патологических состояний печени и способов их коррекции у животных посвящены труды многих отечественных и зарубежных ученых, вопрос поиска причин возникновения гепатозов у первотелок не освещен в полной мере. Целью представленного диссертационного исследования являлось разработка схемы применения гепатопротектора «Гепалан» для профилактики гепатозов у коров-первотелок и научное обоснование эффективности его использования.

Впервые ветеринарной практике предложен метод профилактики гепатоза коров-первотелок с использованием гепатопротектора «Гепалан», прошедшего апробацию в условиях производства. Кроме того, выявлены метаболические и физиологические предпосылки возникновения гепатоза на ранних стадиях его развития у коров-первотелок. Вместе с тем, установлен положительный эффект от применения испытуемого гепатопротектора в дозе 25,0 мл/голову на систему гемопоеза, уровень белкового обмена нетелей в период глубокой стельности, а также показатели энергетического, жирового и пигментного обменов.

В диссертационной работе Голодяевой Марии Сергеевны определены актуальность темы исследований, цель и задачи исследования, объект исследования, научная новизна и ценность полученных результатов, теоретическая и практическая значимость работы, методология и методы исследований, достоверность полученных результатов и их внедрение, апробация материалов диссертации, публикация результатов исследования, объем и структура диссертации, а также основные положения, выносимые на защиту. Апробация основных научных предложений диссертационной работы достаточна. По материалам исследований опубликовано 9 научных работ, из них 6 работ в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Основные положения, заключения и практические предложения, отраженные в диссертационном труде, отвечают целям и задачам работы. Результаты исследований обработаны, представлены в таблицах и рисунках, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны, сформулированы четко.

На основании выше изложенного, считаем, что по своей актуальности, методике исполнения, научной и практической значимости диссертационная работа Голодяевой Марии Сергеевны «Гепатоз у коров-первотелок (диагностика и профилактика)» соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» и ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Оробец Владимир Александрович
Заведующий кафедрой терапии и фармакологии, ФГБОУ ВО Ставропольский
государственный аграрный университет, доктор ветеринарных наук, профессор
В.А. Оробец / В.А. Оробец/

Севостьянова Ольга Игоревна
Доцент кафедры терапии и фармакологии ФГБОУ ВО Ставропольский
государственный аграрный университет, кандидат биологических наук, доцент
О.И. Севостьянова / О.И. Севостьянова/

«21» декабря 2021 г.
355017, г.Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
тел.: 8 (8652) 286738



Подпись *Севостьянова О.И.*
достоверно: начальник общего отдела
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Севостьянова О.И.
23 декабря 2021 г.