

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Апиевой Эльзы Жумабековны на тему «Коррекция метаболических нарушений у телят при диарейном синдроме с применением консервированного молозива», представленную к официальной защите в диссертационный совет 35.2.035.02 созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Актуальность темы. В промышленном животноводстве заболевания желудочно-кишечного тракта у молодняка крупного рогатого скота встречаются часто и наносят значительный экономический ущерб выражающийся в финансовых затратах на лечение телят, а также их повышенной смертности, что негативно сказывается на показателях мясной и молочной продуктивности животных. Проблемы профилактики и лечения желудочно-кишечных болезней сельскохозяйственных животных в настоящее время остаются по-прежнему актуальными.

Научная новизна. Автором впервые доказана эффективность комплексного лечения диареи у телят с использованием сквашенного молозива, уточнены технологические аспекты процесса сквашивания молозива, исследовано его воздействие на уровень аминокислот в крови, биохимические процессы и показатели крови. На основе полученных данных предложена усовершенствованная схема терапии диарейного синдрома, включающая в себя применение сквашенного молозива.

Степень достоверности и апробация результатов. Основные положения диссертации выполнены с использованием классических и современных методов исследования на сертифицированном оборудовании, на достаточном количестве экспериментального материала, с последующей статистической обработкой и анализом полученных результатов. Результаты опираются на теоретические основы и подтверждены реализацией экспериментальной части работы, включая гематологические, биохимические, морфофизиологические методы исследований, что обеспечило валидность и комплексность полученных результатов.

Основные материалы диссертации представлены и одобрены на пяти научно-практических конференциях различного уровня.

Теоретическая и практическая значимость работы. Результаты исследований расширяют и углубляют научное представление о специфических свойствах сквашенного молозива и его влияния на организм телят, расширяют представления об особенностях гомеостаза у телят с диарейным синдромом, а также воздействия комплексного лечения и сквашенного молозива на их физиологическое состояние.

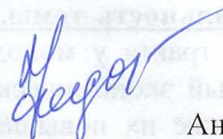
Полученные результаты диссертационной работы подтверждают целесообразность использования разработанной схемы лечения диарейного синдрома у телят. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы в учебном процессе высших учебных заведений, в научно-исследовательской работе студентов и аспирантов, а также в клинической практике ветеринарных врачей. Результаты исследований внедрены в производственный процесс ОСП «Учебно-опытное хозяйство «Рамзай» Мокшанского района Пензенской области.

По материалам диссертационных исследований опубликовано 9 научных работ, в том числе 4 статьи – в журналах, входящих в список изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций.

Заключение. Считаю, что диссертационная работа Апиевой Эльзы Жумабековны на тему «Коррекция метаболических нарушений у телят при диарейном синдроме с применением консервированного молозива» соответствует требованиям п. 9 «Положения

о присуждении ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013), предъявляемых на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология. Диссертант, в лице Апиевой Эльзы Жумабековны заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук (06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных 2021г), доцент, профессор кафедры патологии, морфологии и физиологии ФГБОУ ВО «Дальневосточный ГАУ»



Фёдорова
Анастасия Олеговна

Подпись Фёдоровой Анастасии Олеговны заверяю: 01.12.2025г.

Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Дальневосточного ГАУ



Стулина
Наталья Евгеньевна

Амурская область, г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86, индекс: 675005,
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ, сайт организации: www.dalgau.ru
Факультет ветеринарной медицины, зоотехнии и биотехнологий (ФВМЗБ), E-mail: fvmz@dalgau.ru
тел.: +7(4162) 99-51-72