

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сабетовой Ксении Дмитриевны на тему «Диагностика и коррекция метаболических и функциональных нарушений при миокардиодистрофии крупного рогатого скота», представленной в диссертационный совет Д 220.059.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Болезни миокарда остаются одними из наименее изученных, являясь объектом активно развивающейся области современной ветеринарной кардиологии. Интерес к этим заболеваниям объясняется необходимостью дальнейшего изучения их классификации, этиологии и патогенеза, многообразием клинических проявлений, наличием существенных диагностических и терапевтических проблем. В настоящее время в структуре сердечно-сосудистых заболеваний у крупного рогатого скота значительно возрастает доля некоронарогенных поражений миокарда. Среди них особое внимание заслуживает миокардиодистрофия. Лечебные мероприятия при миокардиодистрофии, как правило, включают нейрогуморальные, циркуляторные и сократительные аспекты этой патологии. Тем не менее, важно не только повысить сократимость, но и обеспечить защиту кардиомиоцитов, нормализовать метаболизм в сердечной мышце.

В связи с этим изыскание новых эффективных препаратов для коррекции метаболических и функциональных нарушений у молочных коров при миокардиодистрофии является весьма приоритетным направлением, а научные исследования, проведенные Сабетовой Ксенией Дмитриевной, являются актуальными.

Несомненно, заслугой автора является то, что ею впервые обоснована методика комплексного подхода к изучению проблемы метаболических и функциональных нарушений при миокардиодистрофии крупного рогатого скота с применением современных лабораторных и инструментальных неинвазивных методов исследования. На основании результатов исследования автором выявлено положительное действие и установлена экономическая целесообразность применения витаминно-минерального препарата «Рекс Витал Электролиты» для коррекции метаболических и функциональных нарушений при миокардиодистрофии в период максимального физиологического напряжения у крупного рогатого скота. Результаты исследований являются новыми в ветеринарной науке и практике. Они

значительно дополняют и обогащают имеющиеся сведения о диагностике, профилактике и лечении миокардиодистрофии крупного рогатого скота.

Практическая значимость работы диссертанта основывается на решении основной задачи – ранней диагностики болезней сердца высокопродуктивных коров. В результате проведенных исследований автором предложен к использованию витаминно-минеральный препарат «Рекс Витал Электролиты» как эффективный способ коррекции метаболических и функциональных изменений при миокардиодистрофии крупного рогатого скота.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, практической значимости, диссертационная работа Сабетовой К.Д. на тему «Диагностика и коррекция метаболических и функциональных нарушений при миокардиодистрофии крупного рогатого скота», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 №842, предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ, а ее автор Ксения Дмитриевна Сабетова заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук.

Профессор кафедры терапии, хирургии,  
акушерства и заразных болезней  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Вятская государственная  
сельскохозяйственная академия»,  
кандидат ветеринарных наук

Копылов  
Сергей Николаевич

29.04.2020,

Подпись

удостоверено Р.Ф.



Копылова С.Н.

Р.Ф. Курбанов

Почтовый адрес: 610017, г. Киров, ФГБОУ ВО Вятская ГСХА,  
Октябрьский проспект, д. 133

E-mail: [info@vgsha.info](mailto:info@vgsha.info)

Телефон: 8(8332)57-43-01