

## Отзыв

на автореферат диссертации Перегончего Александра Романовича

«Терапия коров при субклиническом мастите интерферон-содержащими препаратами и Уберосептом» представленной к защите в диссертационный совет 35.2.036.02 созданный на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

**Актуальность темы диссертации.** В настоящее время заболевания вымени занимают одно из первых мест среди патологий, встречающихся, как на крупных производственных животноводческих комплексах, так и в мелких фермерских хозяйствах. Из-за снижения молочной продуктивности и свойств молока, а также сокращения сроков хозяйственного использования животных данные патологии наносят колоссальный урон отрасли. Для лечения мастита используется широкий спектр медикаментозных препаратов и дезинфицирующих средств. Наиболее часто применяются антибиотики, сульфаниламиды, нитрофураны, а также их сочетания, которые чаще всего вводятся интрацистернально. Данный способ обуславливает ряд негативных последствий. В частности, развитие дисбактериоза в молочной железе и раздражение ее тканей. Одним из путей решения данных проблем является применение трансдермальных средств. Однако большинство из них содержит компоненты способные приводить к порче молока и вызывать дерматит вымени. Поэтому в настоящее время молочное животноводство нуждается в создании новых высокоэффективных, экологически безопасных и недорогих трансдермальных средств, таких как «Уберосепт», а также в разработке высокоэффективных схем их применения при маститах.

Учитывая вышеизложенное, считаем, что тема диссертации Перегончего Александра Романовича, актуальна.

**Цель исследования** – разработка лечения коров при субклиническом мастите интерферон-содержащими препаратами и композицией «Уберосепт». Для достижения поставленной цели соискателем было сформулировано пять задач, успешно решенных в ходе проведенного исследования.

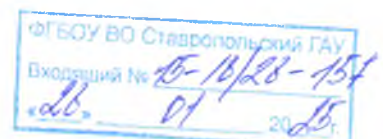
**Научная новизна и ценность полученных результатов.** Соискателем установлена частота распространения и характер проявления мастита у высокопродуктивных коров красно-пестрой, чёрно-пестрой голштинской и симментальской пород условиях хозяйств Воронежской области. Разработана уникальная комплексная мазь «Уберосепт» для лечения лактирующих коров, больных субклиническим маститом, дана оценка ее влияния на организм лабораторных и сельскохозяйственных животных. Разработана и апробирована в производственных условиях высокоэффективная комплексная схема лечения субклинического мастита у коров основанная на сочетанном применении мази «Уберосепт» и интерферон-содержащих препаратов. По результатам исследований автором был получен патент РФ на изобретение № 2804069 «Способ лечения мастита у коров» от 26.11.2022 г, что также подтверждает их новизну и ценность.

**Теоретическая и практическая значимость работы.** Соискателем установлены данные касающиеся патогенеза, распространения и характера проявления мастита у коров красно-пестрой, чёрно-пестрой голштинской и симментальской пород в условиях хозяйств Воронежской области. В результате проведенных исследований автором разработан трансдермальный способ лечения лактирующих коров при субклиническом мастите, терапевтическая эффективность которого колеблется в пределах 80,0-83,3%. Данная схема лечения внедрена в ООО «Агротех-Гарант» Задонье Рамонского района Воронежской области и учитывая ее эффективность может быть рекомендована при лечении маститов у продуктивных животных.

**Степень достоверности полученных результатов.** Достоверность результатов проведенного исследования подтверждается методологическим подходом к решению поставленных задач, включающим системное изучение объектов исследования, анализ и обобщение полученных результатов, а также их статистическую обработку.

**Публикации.** По теме диссертации опубликовано 16 работ, в которых отражены основные положения работы, в том числе 8 из них опубликованы в ведущих научных журналах, рекомендованных ВАК Минобразования РФ, получен патент РФ № 2804069 от 26.11.2022, выпущено и 1 методические рекомендации.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация изложена на 144 страницах компьютерного текста, содержит 26 таблиц и 8 иллюстраций и включает следующие разделы: введение, обзор литературы, собственные исследования: материалы и методы исследования, результаты исследований и их анализ; заключение, выводы и список использованной литературы. Список литературы содержит 180 источников, в том числе 40 иностранных авторов.



Таким образом, на основании анализа автореферата можно считать, что кандидатская диссертация Перегончего Александра Романовича «Терапия коров при субклиническом мастите интерферон-содержащими препаратами и Уберосептом», является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследования. По своей актуальности, уровню экспериментальных исследований, теоретического анализа полученных данных, научной новизне и практической значимости рассматриваемая диссертационная работа расценивается как научное достижение в области ветеринарной фармакологии, терапии, патологии и морфологии животных. На основании проведенных соискателем исследований в ней отражено решение научной проблемы в области ветеринарной медицины, имеющей существенное научное и практическое значение. Представленная диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **Перегончий Александр Романович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология.

Заведующий кафедрой внутренних болезней животных им. А.В. Синева ФГБОУ ВО «СПбГУВМ», доктор ветеринарных наук, доцент



Прусаков Алексей Викторович

Доцент кафедры внутренних болезней животных им. А.В. Синева ФГБОУ ВО «СПбГУВМ», кандидат ветеринарных наук



Голодяева Мария Сергеевна

15.01.2025

196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, д. 5  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»  
тел/факс: (812)388-36-31  
e-mail: prusakovv-av@mail.ru, www.fytbo93@mail.ru



М.С. Голодяева  
15.01.2025

Handwritten signature of M.S. Golodjeva