

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ивановой Карины на тему: «Фармацевтическая разработка и экспериментальное исследование нового ранозаживляющего средства на основе октенидина дигидрохлорида», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.034.02, созданный на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме ветеринарной хирургии – разработке оптимальных способов лечения раневых патологий у животных. Исследование имеет высокую практическую значимость, поскольку направленно на создание более эффективных средств терапии.

Автор обоснованно подчеркивает актуальность проблемы раневых патологий как у сельскохозяйственных, так и у мелких домашних животных. Существующие подходы к лечению ран у животных требуют тщательного подбора с учетом множества факторов, включая вид животного, тип и степень повреждения, степень микробного загрязнения, фазу раневого процесса, а также индивидуальные особенности организма.

В процессе её выполнения К. Ивановой представлено комплексное ранозаживляющее средство, включающее октенидина дигидрохлорид и декспантенол, чьи фармакологические свойства синергично дополняются низкомолекулярной гиалуроновой кислотой и 1,2-пропиленгликолем. Токсикологической оценкой данного лекарственного средства установлен V класс опасности. Экспериментально определены фармакологические характеристики нового ранозаживляющего препарата на основе октенидина дигидрохлорида, а также разработана эффективная схема его применения, адаптированная к патологическому процессу раневого поражения и фазе заживления у животных.

Автор сравнивает действие двух препаратов октенидина дигидрохлорида и комплексного препарата, содержащего в своем составе 5% декспантенол. В работе отображена оценка эффективности применения вышеуказанных препаратов на экспериментальных ранах у лабораторных животных и собак, проведен сравнительный анализ воздействия их на организм животного в целом и процессы ранозаживления.

Полученные в ходе исследования результаты расширяют современные представления о биологии раневого процесса, а также выявляют ключевые видовые особенности его протекания у лабораторных животных и собак. Полученные результаты существенно дополняют теоретические основы ветеринарной хирургии: они дают новые данные, которые могут быть использованы в дальнейших исследованиях раневых патологий.

Диссертационная работа изложена на 142 страницах машинописного текста и включает введение, обзор литературы, материал и методы, результаты

собственных исследований, заключение, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы, список сокращенных терминов, список литературы из 158 источников: в том числе 43 иностранных авторов. Работа содержит 35 рисунков и 22 таблицы. По материалам диссертационных исследований опубликовано 7 научных работ, которые полностью отражают основные положения диссертации, в том числе 2 из них в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ. Получен патент на изобретение № 2857591 «Ранозаживляющий гель на основе октенидина дигидрохлорида».

Результаты, полученные Ивановой К в ходе проведения научных изысканий, в полной мере соответствуют поставленной цели и задачам исследований.

В целом считаем, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», Утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Иванова Карина заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Настоящим даем согласие на автоматизированную обработку наших персональных данных в документах, связанных с работой диссертационного совета.

Новикова Елена Николаевна
Доцент ВАК

Доктор ветеринарных наук,
06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией,
06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, 2020
Профессор кафедры анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии

Околелова Анастасия Исааковна
Доцент ВАК

Кандидат ветеринарных наук,
06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией,
06.02.04 – ветеринарная хирургия, 2011
Доцент кафедры анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)

350044, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13

Контактный телефон: 8-928-439-09-52

e-mail: elena_150185@mail.ru

Контактный телефон: 8-918-024-47-75

e-mail: milchbrotchen@mail.ru

29.05.2026

Личную подпись тов. *Новикова Е.Н.*
ЗАВЕРЯЮ: *Новикова Е.Н.*
Начальник отдела кадров
М.И. Удoviцкая

