

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Зубковой Натальи Викторовны на тему: «Разработка способа лечения животных с термическими ожогами», представленный в диссертационный совет Д 220.059.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» по адресу: 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская д. 5, по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Лечение термических ожогов в практике ветеринарных специалистов было и остаётся серьёзной задачей. Особенную актуальность термическая ожоговая травма приобретает в последнее время, что связано с участвовавшими случаями пожаров в лесах, лугах и степях нашей страны, когда ожоги встречаются не только у диких, но и у домашних животных. Нередки случаи термических ожогов у животных в быту, а также, при лечебных процедурах, сопряжённых с использованием нагреваемых электроприборов и электроинструментов.

Не секрет, что стандартные методы лечения различных травм и болезней, в частности – термических ожогов, в настоящее время можно считать устаревающими, особенно, если учесть достижения науки, техники, технологий, нанотехнологий за последние десятилетия. Ветеринарной практике необходимы методы лечения, основанные на применении новых, более современных материалов и технологий.

Диссертация Зубковой Натальи Викторовны посвящена разработке, изучению и внедрению в практику ветеринарной медицины при термических ожогах бактериальной целлюлозы, модифицированной частицами серебра и названной «DermaRM».

Научная новизна работы заключается в том, что автором разработаны, научно обоснованы и внедрены в клиническую практику лечения термических ожогов новый покровный материал из бактериальной целлюлозы «DermaRM» и метод его применения, определены особенности картины крови при его применении.

Установлена высокая терапевтическая эффективность лечения термических ожогов III-ей степени методом применения покрытия из бактериальной целлюлозы «DermaRM» по сравнению с методами на основе применения спрея «Пантенол» и мазевых повязок «Бранолинд Н».

Результаты проведённых исследований имеют теоретическое и практическое значение и могут быть использованы при разработке и усовершенствовании методов лечения термических ожогов и травм другой этиологии.

Результаты исследований внедрены в учебный процесс на кафедре диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства Института ветеринарной медицины и биотехнологии ФГБОУ ВО «Омского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина». Результаты диссертационной работы могут быть применены практикующими ветеринарными специалистами в повседневной работе.

Диссертантом выполнен большой объем работы с применением современных методов исследования, получены результаты, имеющие теоретическое и практическое значение для ветеринарной науки и практики.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

По материалам диссертационной работы опубликованы 9 статей, из них 2 – в изданиях, индексируемых в международной базе данных Web of Science и Scopus, 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертационная работа Зубковой Натальи Викторовны отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней от 24.09.2013 № 842»,

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО ДАГЕСТАНСКИЙ ГАУ

Ваша *Фискина*

