

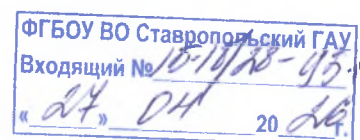
ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шерстобитова Романа Александровича «Клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Острая рвота, анорексия и диарея из-за заболеваний пищеварительного канала являются высоко инцидентными причинами обращения владельцев животных к ветеринарным специалистам. Лечение и диагностика воспалительных заболеваний желудка у собак является одними из самых распространенных в практике ветеринарии мелких домашних животных. Для лечения гастритов часто используют гастропротекторы, заимствованные из гуманной гастроэнтерологии, однако сведения в литературных источниках об эффективности того или иного препарата для животных ограничены. Поэтому получение и изучение соединений с гастропротекторной активностью, с дальнейшей разработкой лекарственного препарата с доказанной эффективностью для профилактики и лечения гастритов плотоядных, является актуальным.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором предложен новый способ лечения эрозивно-язвенного гастрита у собак, изучена динамика гематологических параметров и биохимических показателей сыворотки крови при моделировании эрозивно-язвенного гастрита у крыс и собак, разработан и запатентован способ моделирования гастрита у крыс. Впервые были изучены гастропротективные свойства нового препарата, состоящего из смеси гидроокиси алюминия и инулина для лечения эрозивно-язвенных поражений желудка у собак. Описаны гистологические изменения в слизистой оболочке желудка крыс и собак при эрозивно-язвенном гастрите и при применении комплекса гидроокиси алюминия и инулина.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что изучение гастропротективных свойств комплекса гидроокиси алюминия и инулина имеет важное значение для ветеринарной гастроэнтерологии, а именно в терапии гастритов у собак. Полученные данные будут востребованы для практикующих ветеринарных врачей, при написании справочных руководств и учебников по терапии мелких домашних животных. Автором получено 3 патента РФ. Патент №2824614 - Способ моделирования химического гастрита у крыс. Патент № 2824403 - Гастропротектор для



лечения гастрита у собак и кошек. Патент №2828561 - Способ лечения гастрита у животных.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 2 – в ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования РФ. Пять работ представлены в трудах Российских и международных конференций. Получено 3 патента РФ на изобретения.

Диссертация Шерстобитова Романа Александровича на тему: «Клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак» является логически завершенной научно-исследовательской квалификационной работой, самостоятельно выполненной автором на современном методическом уровне, имеющая практическое и теоретическое значение, что соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г № 842, предъявляемых ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации к докторским и кандидатским диссертациям, а сам автор Шерстобитов Роман Александрович заслуживает искомой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Кандидат ветеринарных наук, доцент,
4.2.1. Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология.
Доцент кафедры морфологии, физиологии,
и общей патологии,
ФГАОУ ВО ТюмГУ

Веремеева Светлана Александровна

Подпись Веремеевой С.А. заверяю:

ФГАОУ ВО Тюменский государственный университет
625003, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 6
Телефакс: +7(3452) 59-74-29, 59-74-82,
Email: ceo@utmn.ru
<http://www.utmn.ru>

10.04.2026 г.

