

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шерстобитова Романа Александровича на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме: «Клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак», представленную в диссертационный совет 35.2.036.02 на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Изучение гастрита у собак является важной задачей современной ветеринарной медицины. Это связано с высокой распространенностью заболевания, сложностью его своевременной диагностики и серьезными последствиями для здоровья. Появление гастрита у животных неизбежно ведет к ухудшению качества жизни питомцев и риском тяжелых осложнений. Научные исследования в этой области необходимы для улучшения методов диагностики, профилактики и лечения, особенно на фоне погрешностей кормления и роста инфекционных гастроэнтеритов.

Работа Шерстобитова Р.А. содержит новые сведения о разработанном и запатентованном автором гастропротективном препарате который создан на основе гидроксида алюминия и инулина что позволяет считать ее актуальной.

Целью диссертационной работы Шерстобитова Романа Александровича стало изучить клинико-морфологическое проявление эрозивно-язвенного гастрита у собак и терапевтическую эффективность комплекса гидроокиси алюминия и инулина.

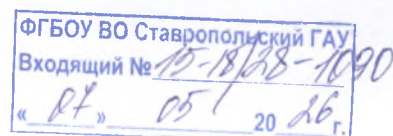
Привлечение автором достаточного количества исследованного материала (40 крыс, 17 собак), комплексный подход к изучению проблемы и корректная интерпретация полученных данных свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов проведенных исследований, выполненных на высоком профессиональном уровне.

Диссертационная работа Шерстобитова Р.А. обладает научной новизной и практической значимостью, представляет собой законченное научное исследование, в котором четко определены цель и задачи, а выводы последовательно вытекают из результатов собственных исследований.

Научная новизна представленной соискателем работы заключается в том, что автор впервые изучил гастропротективные свойства нового препарата, состоящего из смеси гидроокиси алюминия и инулина для лечения эрозивно-язвенных поражений желудка у собак. Описал гистологические изменения в слизистой оболочке желудка крыс и собак при эрозивно-язвенном гастрите и при применении комплекса гидроокиси алюминия и инулина.

Практическая значимость диссертационной работы очевидна, так как Шерстобитов Р.А. предложил новый способ лечения эрозивно-язвенного гастрита у собак, а также изучил динамику гематологических параметров и биохимических показателей сыворотки крови при моделировании эрозивно-язвенного гастрита у крыс и собак.

Материалы диссертации были представлены на научных конференциях различного уровня в период с 2023-2025 гг. Материалы исследований используются в учебном процессе и научных исследованиях в ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», в ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. Петра 1», в ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», в ФГБОУ ВО «Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского», в ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», в ФГБОУ ВО «Московская



государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина», в УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», в ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет», в ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», в ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы (РУДН). Материалы исследований внедрены и используются как справочный материал в практической деятельности ветеринарных специалистов ветеринарных клиник «Колибри» (г. Ставрополь), «Ветэксперт» (г. Ставрополь), «Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр» (г. Ставрополь), «Ветеринарный центр им. Пирогова» (г. Ставрополь), сети ветеринарных клиник «Медвет» (г. Москва) и «Шанс Био» (г. Москва)

По теме диссертационной работы опубликовано 10 научных работ, 2 из которых, опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Министерства образования и науки Российской Федерации, 5 работ представлены в трудах Российских и международных конференций. Получено 3 патента РФ на изобретения: Патент № 2824403 С1 Российская Федерация, МПК А61К 31/194; Патент № 2824614 С1 Российская Федерация, МПК G09В 23/28; Патент № 2828561 С1 Российская Федерация, МПК А61К 33/08, А61К 31/733, А61Р 1/04.

В целом, диссертационная работа Шерстобитова Романа Александровича по актуальности и значимости полученных результатов исследований соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ от 24.09.2013г., № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Роман Александрович Шерстобитов заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

13.04.2026 г.

Доктор ветеринарных наук (06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных;

06.02.04 - ветеринарная хирургия, 2007 г.), доцент, декан факультета ветеринарной медицины, заведующая кафедрой морфологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Лариса Вячеславовна Медведева

ассистент кафедры морфологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Елена Дмитриевна Бердова

ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»  
656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский 98  
т. (3852)628-046,  
т./ф. (3852) 628-396,  
E-mail: agau@asau.ru

Подписи доктора ветеринарных наук, доцента Медведевой Л.В. и Бердовой Е.Д. заверяю:

Начальник управления персонала  
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Е.Ю. Лейбграм

