

ОТЗЫВ

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

Различные нарушения работы желудочно-кишечного тракта являются одной из самых частых причин обращения в ветеринарную клинику.

Гастрит — это воспаление слизистой оболочки желудка с нарушением секреторно-ферментативной, экскреторной, инкреторной и эвакуаторной функций органа, характеризующееся клинически симптомами желудочной диспепсии, а морфологически - воспалительными и дистрофическими изменениями слизистой оболочки желудка с нарушением процессов клеточного обновления. Очень важно распознать проявление патологии на первых порах, чтобы ее наличие не привело к необратимым последствиям.

По данным литературных источников по исследуемой тематике накоплен достаточно обширный материал. Однако, достаточно высокая частота встречаемости данной патологии диктует необходимость совершенствования методов лечения.

Актуальность темы диссертации определяется необходимостью поиска новых, эффективных средств и способов повышения эффективности лечения гастрита у собак, с использованием комплекса гидроокиси алюминия и инулина.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в получении новых данных по эффективности лечения гастрита у собак с применением гастропротективного препарата для ветеринарного применения. 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.

Данные положения являются не только результатами, обладающими научной новизной, но и имеющими практическое значение для усовершенствования лечения данной патологии. Научная новизна подтверждена 3-мя патентами на изобретение. 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.

В представленной работе автору удалось не только представить обширный материал, но подробно его проанализировать. Работа основана на обширном фактическом материале, собранном лично автором в период с 2022 по 2025 годы на кафедре физиологии, хирургии и акушерства института ветеринарии и биотехнологий, в Научно-диагностическом и лечебном ветеринарном центре на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», в Ветеринарном центре им. Пирогова г. Ставрополя.

