

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шерстобитова Романа Александровича «Клинико-морфологическое проявление эрозивноязвенного гастрита у собак», представленной в диссертационный совет Д 35.2.036.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Лечение и диагностика воспалительных заболеваний желудка у собак является одними из самых распространенных в практике ветеринарии мелких домашних животных. Диагностика воспалительных заболеваний желудка, включая эндоскопию, ультразвуковое, гистологическое исследования, является важным этапом при лечении данной группы патологии. В последние годы был проведен ряд исследований, направленных на изучение гастропротекторных свойств мёда, различных растений и их экстрактов. В настоящее время в ветеринарной медицине нет ни одной разработанной формы гастропротектора для лечения эрозивно-язвенных поражений желудка у собак с научно доказанной эффективностью. Все применяемые препараты являются заимствованными из гуманной медицины. В связи с вышеизложенным, изучение клинико-морфологических проявлений эрозивноязвенного гастрита у собак и терапевтической эффективности комплекса гидроокиси алюминия и инулина является актуальной.

Автором впервые разработан и запатентован гастропротективный препарат для ветеринарного применения, созданный на основе гидроксида алюминия и инулина. 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.

Результаты исследований расширяют и дополняют сведения о лечении эрозивно-язвенных поражений желудка у собак. 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. Получено 3 патента РФ.



Исследование базировалось на методологии, интегрирующей процессы разработки и доклинической апробации нового гастропротекторного препарата для ветеринарного применения. Получение и верификация данных осуществлялись с использованием широкого спектра методов: клинических, лабораторных (гематологические, биохимические), инструментальных (сонография, эндоскопия), морфологических (гистологические) с последующей статистической обработкой полученных данных. Эти методы позволили получить объективные и достоверные результаты. Подробное описание применяемых методик представлено в разделе диссертации «Материалы и методы исследований». Особенностью работы является получение нового лекарственного препарата и новых данных по терапии гастритов у собак.

При наличии в работе большого количества 55 иллюстраций и 7 таблиц, нет оснований сомневаться в большой проведенной работе. Все выводы логически вытекают из соответствующих исследований. Практические предложения являются ее логическим завершением. По результатам исследований опубликовано 10 научных работ, из которых: 2 научные статьи в изданиях, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ для опубликования основных научных результатов диссертаций. («Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии»). Получено 3 патента РФ на изобретения.

Диссертационная работа Шерстобитова Романа Александровича «Клинико-морфологическое проявление эрозивноязвенного гастрита у собак», по полученным теоретическим сведениям, по актуальности, новизне, объему выполненной работы, обоснованности и практической значимости полученных результатов и выводов, соответствует требованиям пп. 9-14 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями и дополнениями), а ее автор Шерстобитов Р.А. достоин присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Рядинская Нина Ильинична

Доктор биологических наук (06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2009), профессор, заведующая кафедрой морфологии животных и ветеринарной санитарии факультета биотехнологии и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»

Аникиенко Инна Викторовна

кандидат биологических наук (06.02.01 – Диагностика болезней

Подпись (и), <i>Рядинская Н.И.</i>
Заверяю: Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
<i>Б.Г.</i>
В.Г. Белоусова



и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2012), доцент кафедры морфологии животных и ветеринарной санитарии факультета биотехнологии и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского» Анжиченко

Почтовый адрес: 664038 г. Иркутск, пос. Молодежный,
тел. +7 (3952) 237-330
факс. +7 (3952) 237-418
E-mail: rector@igsha.ru

15.04.2026 г.

