

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сороки Виталия Александровича «Обеспечение функциональной устойчивости кардиореспираторной системы лошадей при применении галогенсодержащих анестетиков» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Многочисленными исследованиями доказано, что боль, оказывает неблагоприятное влияние на весь организм животного. Под влиянием болевых раздражений изменяется функциональное состояние центральной нервной системы и тем самым нарушается в той или иной степени трофика (питание) тканей, работа всех систем и органов, задерживаются процессы регенерации тканей и т.п. Поэтому внедрение новых средств и приемов в работу ветеринарного врача позволит улучшить способы оперативного лечения, что является актуальным в настоящее время.

Целью исследования явилось изучить влияние применяемых в ветеринарной медицине ингаляционных анестетиков на количественные и качественные функциональные характеристики кардиореспираторной системы при оперативных вмешательствах в полевых условиях.

Научная новизна заключается в том, что впервые разработан и применен комплекс клинико-инструментальных исследований для оценки функциональной устойчивости организма лошади при применении галогенсодержащих анестетиков в условиях полевой хирургии.

Автор провел большие по объему исследования с помощью общих методов клинического исследования, результаты которых представил в заключении. Достоверность и обоснованность выводов достигнута за счет правильного планирования экспериментов и интерпретации полученных результатов.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 6 научных работах, из них – 2 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, зарегистрирован Патент РФ на полезную модель.

Заключение. Проведенные Сорокой В.А. исследования, их анализ и интерпретация свидетельствуют о том, что сформулированная в работе цель достигнута, а поставленные задачи решены. Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, результаты которой имеют важное практическое и теоретическое значение.

Диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доцент кафедры физиологии
и патофизиологии, д.в.н.

Юлия Вадимовна Ларина

ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» 420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35. Тел. (843) 273-97-14, E-mail:dskgavm@mail.ru

Подпись *Юлия Вадимовна Ларина*
ЗАВЕРЯЮ: *Юлия Вадимовна Ларина*
Ученый секретарь
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»
«07» июля 2023 г.

