

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Титовой Елизаветы Владимировны** на тему: «Травматизм спортивных лошадей», представленный к защите в диссертационный совет 35.2.034.02 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Актуальность темы. Конный спорт активно развивается в большинстве стран мира, в том числе и в нашей стране. Проводится масса соревнований как элитных выступлений на олимпиадах или чемпионатах мира, так и обычных состязаний на лошадях, не входящих в официальную конкурсную программу.

По мировой ветеринарной статистике, травматизм спортивных лошадей может достигать до 86% от общего числа заболеваний незаразной этиологии, диагностируемой у домашнего вида животного, при этом около 36% травм локализуется, как правило, в сухожильно-связочном аппарате.

В связи с этим разработка новых и усовершенствование существующих методов диагностики и эффективных средств и методов лечения опорно-двигательного аппарата у спортивных лошадей, обладающих минимальным числом побочных эффектов, представляет научно-практический интерес.

Научная новизна. Автор усовершенствовала и научно обосновала комбинированный метод диагностики хирургических заболеваний опорно-двигательного аппарата у спортивных лошадей, в частности при помощи инфракрасной термографии, который позволяет выявить и локализовать патологический очаг при слабовыраженных клинических симптомах болезни, а также прогнозировать изменения в режиме реального времени на выбранную схему лечения и профилактики. Определена эффективность действия магнитной попоны для лошадей с целью лечебно-профилактических мероприятий, как средство снятия спазмов и нормализации обменных процессов в тканях опорно-двигательного аппарата. Научная новизна подтверждена патентом РФ (№ RU 2771320 от 29.04.2022 г., «Способ количественного измерения степени нарушения опорной функции конечности (хромоты) животных»).

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнений. Титовой Е.В. установлена корреляция между хирургическими заболеваниями опорно-двигательного аппарата у лошадей в зависимости от вида конного спорта; автором доказана эффективность комплексности диагностических мероприятий при заболеваниях опорно-двигательного аппарата у лошадей; установлено положительное влияние магнитной попоны с постоянным магнитным излучением в профилактике и лечении заболеваний опорно-двигательного аппарата у лошадей.

Автором выполнено большое количество исследований на достаточном количестве животных. На основании результатов исследований даны научно-практические рекомендации по методам диагностики и лечения патологий опорно-двигательного аппарата в зависимости от степени проявления заболевания.

Диссертационная работа Титовой Е.В. прошла достаточную апробацию, основные результаты собственных исследований, вошедших в диссертационную работу, обсуждены и одобрены на различных Международных научно-практических конференциях. По материалам диссертации автором опубликовано восемь научных

работ, в том числе в сборниках материалов Всероссийских и Международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях. Из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для опубликования основных результатов научной работы были опубликованы – 4, в региональной печати – 3; патент на изобретение – 1. Результаты работы внедрены в практику работы в ветеринарной клинике «Форсайд», специализирующийся по лечению болезней лошадей.

Заключение. Оценивая работу в целом, учитывая актуальность темы, значимость основных положений, изложенных в выводах и практических предложениях, достаточный уровень и объём научного материала, считаем, что диссертационная работа Титовой Елизаветы Владимировны на тему: «Травматизм спортивных лошадей» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, выполненную самостоятельно и по актуальности, объёму выполненных исследований, их достоверности, теоретической и практической ценности полученных результатов соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней» (утверждённого Постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой хирургии, акушерства
и патологии мелких животных,

к.вет.н. (16.00.05- ветеринарная хирургия и
16.00.03- ветеринарная эпизоотология,

микология с микотоксикологией и иммунология, 1991 год),

доцент

Галимзянов Ильсур Габдулхакович

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры хирургии,
акушерства и патологии мелких животных,

к.вет.н. (16.00.03 – ветеринарная эпизоотология, микология с микотоксикологией и
иммунология, 2003 год),

доцент

Шамсутдинова Нагия Вагизовна

Адрес организации:

420029, г.Казань,

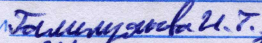

ул. Сибирский тракт, 35.

ФГБОУ ВО «Казанская государственная
академия ветеринарной медицины
им. Н.Э.Баумана»

Тел.: (843) 273-96-07

E-mail: study@kazanveterinary.ru

ilsour@rambler.ru

Подпись: 
ЗАВЕРЯЮ: 
Ученый секретарь
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»
«28» 08 2023 г.

