

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Курман Валерии Игоревны на тему: «**ДИАГНОСТИКА, УЛЬТРАСОНОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАТОЛОГИЙ ОБЛАСТИ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА ПРИ ОСТРОМ И ХРОНИЧЕСКОМ ТЕЧЕНИИ У СОБАК И ЛОШАДЕЙ**», представленной к защите на заседании диссертационного совета Д 220.059.05 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Проблема совершенствования методов инструментальной диагностики области плечевого сустава является распространенной в ветеринарной ортопедии ввиду значительной массы мягких тканей, окружающих плечевой сустав. Мышцы области плечевого сустава создают препятствие для прохождения рентгеновских лучей, делая рентгенографическое исследование области плечевого сустава малоинформативным. Вследствие этого ветеринарным ортопедам для уточнения диагноза требуется прибегать либо к инвазивным методам исследования, таким как артроскопия, либо к дорогостоящим методам, требующим седации пациента, что не всегда является желательным в случае предстоящего оперативного вмешательства. К таким методам относятся магнитно-резонансная томография и компьютерная томография. На сегодняшний день ультразвуковое исследование у животных широко применяется для исследования дистальных отделов грудной конечности и представлено множеством работ. В данной области ультразвуковая диагностика зарекомендовала себя как информативный и точный метод диагностики, позволяющий не только проводить первичную диагностику, но и осуществлять контроль течения заболевания и эффективности проводимого лечения.

В этой связи проведение исследований направленных на разработку методики ультрасонографического исследования области плечевого сустава у собак и лошадей для повышения доступности инструментальной диагностики патологий области плечевого сустава являются актуальными.

Автором впервые на основании разработанных научных положений, полученных в результате клинических, гематологических, ультрасонографических и морфологических исследований разработаны научная концепция, клинкоморфологические корреляции ультрасонографического исследования патологий области плечевого сустава у собак и лошадей, и на этом основании представлены способы лечения. Выявлены факторы риска развития заболеваний, представлены основные клинические дифференциально-диагностические критерии патологий области плечевого сустава. Установлена диагностическая и прогностическая роль Среактивного белка и ревматоидного фактора в патогенезе патологий области плечевого сустава собак. Впервые описаны ультрасонографические характеристики мышечных, сухожильных, костных структур области плечевого сустава здоровых собак и лошадей. На этом основании впер-

вые выявлены диагностически значимые отклонения (заявка на патент РФ номер 2021111944 от 26.04.2021 г., «Способ ранней диагностики воспаления плечевого сустава у собак»).

Для достижения основной цели диссертационной работы, решения поставленных задач, а также обоснования применения полученных результатов использованы актуальные методологические приемы и доступные методы исследования: клинические, гематологические, ультразвукографические, морфологические и статистические методы анализа. Объектом исследования являются собаки и лошади с патологиями области плечевого сустава. В процессе выполнения работы обоснована этиология, патогенез, клиническая картина патологий области плечевого сустава, усовершенствованы методы гематологической диагностики, разработан алгоритм ультразвукографической диагностики, а также методы лечения патологий на ранних стадиях.

По материалам диссертации опубликовано восемь работ, из них три в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ и одна статья в издании, входящем в международную базу Scopus. Выводы аргументированы полученным материалом и конкретны. Практические предложения вытекают из результатов исследований. Апробация основных научных положений диссертации достаточная.

Из автореферата следует, что представленная диссертация по объёму исследований, актуальности, новизне, достоверности и воспроизводимости полученных данных, научной и практической ценности является полностью отвечающей требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», от 24.09.2013 года №842 предъявляемым к кандидатским диссертациям, поскольку в ней содержится решение проблемы, имеющей существенное значение для ветеринарии. Считаю, что автор работы, Курман Валерия Игоревна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Е.М. Марьин



Handwritten signature of E.M. Maryin

Подпись Марьин Е.М. заверяю:
 ф.и.о.
 Ученый секретарь Ученого совета
Н.Н. Аксенова
 20 dd.

Марьин Евгений Михайлович
 ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ
 Юридический и почтовый адрес
 432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, д. 1.
 Доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии
 и терапии, доктор ветеринарных наук, доцент
 Адрес электронной почты: evgenimari@yandex.ru
 тел.: 884231559534

