

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Пигаревой Юлии Вячеславовны «Клинико-морфологическое обоснование эффективности использования обогащенной тромбоцитами аутоплазмы при асептических остеоартрозах у собак», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Актуальность работы, проведенной автором, не вызывает сомнения, принимая во внимание распространенность дегенеративно-дистрофических поражений опорно-двигательного аппарата у собак, и, в частности остеоартрозов крупных сочленений периферического скелета. Существующие методы терапевтической и хирургической коррекции остео- и артропатий имеют ограничения с точки зрения выбора метода, его клинической эффективности, продолжительности периодов ремиссии и наличия сопутствующих побочных эффектов. Кроме того, выявление клинико-морфологических эквивалентов репаративного процесса, протекающего в тканях структурных элементов суставов в условиях проводимой лечебной коррекции, остается основополагающим фактором методологического подхода к проводимым исследованиям.

Автором работы проведен скрупулезный анализ, позволивший выявить характер, распространенность, тяжесть, видовые и породные особенности поражений суставов у собак, содержащихся в условиях современного мегаполиса. Установлены клинико-рентгено-морфологические корреляты процессов, протекающих в тканях суставов в условиях проводимой коррекции остеоартрозов обогащенной тромбоцитами аутоплазмой, разработанной по авторской методике. В исследовании использован достаточный объем материала и комплексный методический подход, включающий общепринятые и современные методики, повышающие достоверность полученных экспериментальных данных и возможность всесторонней оценки результатов проведенной работы. В дизайне эксперимента предпринята попытка провести исследование в сравнительном аспекте, то есть с использованием разработанной методики, защищенной охраноспособными документами и контролем - медикаментозной коррекцией доступным фармпрепаратом. В результате проведенных исследований автор сумела обосновать актуальность, теоретическую и практическую значимость работы, представила методику получения обогащенной тромбоцитами аутоплазмы и алгоритм ее применения при костно-суставных патологиях. В работе приведена аргументация целесообразности предлагаемого метода, отражена его эффективность и безопасность, разработаны рекомендации к применению в практике. Полученные автором данные критически проанализированы и сопоставлены с результатами других исследований, которые диссертант сумела изучить, проведя солидный фундаментальный обзор, отраженный в 136 источниках отечественной и зарубежной литературы согласно библиографическому указателю. Результаты собственных исследований позволили соискателю опубликовать 10 научных статей, в том числе в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ. Получен 1 патент в соавторстве с научным руководителем. В заключении рукописи представлены 9 выводов, резюмирующих основное содержание работы. Проведен статистический анализ полученных цифровых значений. Данные, составляющие основу диссертационной работы, расширяют арсенал методов коррекции поражений суставов у собак, а также формируют дополнительную теоретическую и

практическую базу для последующих изысканий в данной области. Содержащиеся в автореферате диссертации незначительные орфографические, стилистические и грамматические погрешности свидетельствуют о творческом процессе в написании диссертации, не искажают ее суть и не снижают положительного впечатления от работы.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Пигарева Юлия Вячеславовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Руководитель ветеринарного
Направления ООО «Хиллс Пет Нутришн»,
кандидат биологических наук
06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных,
патология, онкология и морфология животных



Торба А.И.

Подпись Торбы А.И. заверяю

Руководитель отдела по работе с персоналом
ООО «Хиллс Пет Нутришн»



Лопанова А.В.

29 апреля 2016 г.