

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Клюкина Сергея Дмитриевича на тему: «Сравнительная характеристика методов купирования болевого синдрома при неврологической патологии у плотоядных», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. 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

Купирование неврогенных болей - трудный, не всегда поддающийся коррекции процесс, из-за отсутствия научно-обоснованного алгоритма применения лекарственных средств. Сведения о фундаментальных механизмах боли носят фрагментарный характер, а арсенал терапевтических средств, несмотря на кажущееся их многообразие, ограничен несколькими классами препаратов.

Автором верифицированы современные представления о механизмах развития болевого синдрома у собак и кошек, в частности определена роль провоспалительных и противовоспалительных цитокинов в формировании и проявлении данной патологии. Оптимизирована методика клинического неврологического обследования больного животного, путем добавления и расширения общей части, необходимой для объективной оценки состояния пациента до и после лечения. В связи с этим, выбранная соискателем тематика проведенных исследований является актуальной.

В соответствии с поставленной целью автором сформулировано 4 задачи, позволяющие провести комплексное изучение вопроса с помощью анамнестических данных, клинических, гемато- биохимических, иммунохроматографических, рентгенологических, ультрасонографических, цитологических и иммуноферментного методов исследований проведенных на современном сертифицированном оборудовании со статистической обработкой полученных данных.

В работе, объектом исследования являлись клинически больные животные с болевым синдромом, а также клинически здоровые (интактные) собаки и кошки. Для исследования были сформированы две контрольные и четыре опытные группы по принципу пар аналогов по 17 животных в каждой. Возраст исследуемых животных составил от 1 года до 12 лет, живая масса от 1 до 25 кг.

По материалам диссертационной работы опубликовано 7 научных статей, в том числе 2 в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ Министерства науки и высшего образования. По результатам исследования получен 1 патент РФ на изобретение «Способ нейрорепарации при пояснично-крестцовом синдроме». Результаты исследований используются в практической работе в ветеринарных клиниках, в научно-исследовательской работе и учебном процессе в вузах и научно-исследовательских институтах России.



Содержание автореферата Клюкина Сергея Дмитриевича на тему: «Сравнительная характеристика методов купирования болевого синдрома при неврологической патологии у плотоядных», является законченным циклом научных исследований и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Дилекова Ольга Владимировна

Заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, доцент

  
О.В. Дилекова

Агарков Николай Викторович

Старший преподаватель кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат биологических наук

  
Н.В. Агарков

«01» июня 2021 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

dilekova2009@yandex.ru

