



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Федеральный центр охраны здоровья животных»  
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)



Региональная референтная лаборатория МЭБ по ящуру. Центр МЭБ по сотрудничеству в области диагностики и контроля болезней животных для стран Восточной Европы, Центральной Азии и Закавказья.  
Референтный центр ФАО по ящуру для стран Центральной Азии и Западной Евразии

Исх. 01-07/3836 от «12» мая 2021г.

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Клюкина Сергея Дмитриевича выполненной на тему: «Сравнительная характеристика методов купирования болевого синдрома при неврологической патологии у плотоядных» по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, представленной на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н. И. Вавилова»

Одной из задач ветеринарной науки и практики является поиск новых, более эффективных и менее затратных способов профилактики и лечения болезней животных. Неврогенные боли у домашних животных доставляют немало проблем питомцам, ухудшают качество их жизни. В данный момент самой популярной схемой обезболивания в ветеринарной медицине является использование нестероидных противовоспалительных препаратов (НПВП) или опиоидных анальгетиков. Использование антиконвульсантов в комбинации с НПВП («Габапентин» и «Флекспрофен») снижают вероятность развития хронического болевого синдрома, однако вопрос применения антиконвульсантов в совокупности с нестероидными противовоспалительными препаратами (НПВП) при терапии болевого синдрома остается слабо изученным. Таким образом, диссертационная работа Клюкина С.Д., посвященная сравнительной оценке методов купирования болевого синдрома при неврологической патологии разной степени тяжести у плотоядных, является актуальной. Диссертантом впервые установлены диагностические критерии нарушения электролитного обмена в сыворотке крови у собак и кошек с острым течением болевого синдрома. Усовершенствована тактика патогенетической терапии болевого синдрома разной степени тяжести у собак и кошек путем моно- и мультимодальной анальгезии препаратами «Габапентин» и «Флекспрофен».

Результаты исследований опубликованы в отечественных научных журналах, в том числе из перечня, рекомендованного ВАК РФ, а также широко апробированы на конференциях различного уровня, используются в производстве, а также в учебном процессе аграрных вузов, что

свидетельствует о высокой научной и прикладной значимости работы. Полученные данные обработаны статистически и их достоверность не вызывает сомнений. Выводы и практические предложения соответствуют целям работы и основным положениям, выносимым на защиту, логически вытекают из содержания работы.

В процессе изучения автореферата появились вопросы:

1. Отмечались ли у собак и кошек изменения в поведении на фоне применения препаратов?

**Заключение:** диссертационная работа **Клюкина Сергея Дмитриевича** выполненная на тему: **«Сравнительная характеристика методов купирования болевого синдрома при неврологической патологии у плотоядных»** является завершённой научно-квалификационной работой, выполнена самостоятельно, на высоком методическом уровне, с применением современных методов исследования. По актуальности, объёму исследования, теоретической и практической значимости представленная диссертация в полной мере соответствует требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. предъявляемым к диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор биологических наук (06.02.01, 2006 г.), профессор,

руководитель центра доклинических

исследований

Пронин Валерий Васильевич

Подпись Пронина В.В. заверяю

Зам. директора по НИР и качеству

доктор ветеринарных наук



Метлин Артем Евгеньевич