

Отзыв

на автореферат диссертации Пустотина Дмитрия Александровича на тему «Верификация диагноза и терапия дисгормональной мастопатии у собак», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Актуальность темы. Мастопатия широко распространена среди собак и формирует актуальную проблему, решению которой посвящено сравнительно большое количество научных исследований. Однако, заболеваемость животных возрастает, что объясняется экологическими факторами, усилением доминанты генетической предрасположенности и т.п. Поэтому очевидна необходимость поиска новых подходов к трактовке патогенеза, алгоритму диагностик и обоснованности терапии. Примером расширения спектра знаний мастопатии является рецензируемая работа, в которой автор рассматривает патологию как интегральный ответ многоуровневых патологических изменений от реакции клетки до клинической визуализации. Поэтому актуальность проведенных исследований не вызывает сомнения.

Научная новизна работы многогранна, это результаты сравнительных исследований гематологического, биохимического, морфологического и клинического статуса здоровых и больных животных. Автор, используя широкий ассортимент методов, получил новые знания о патогенезе мастопатии у сук, формирует обоснованный методический подход к диагностике и определяет целесообразность применения нестероидных антиэстрогенных препаратов. Прикладное значение работы базируется на полученных сведениях о роли в развитии изучаемой патологии активации ПОЛ и сбоя гормонального профиля, которые стали основанием для расширения средств терапии. Так же следует отметить разработанные автором критерии дифференциальной диагностики мастопатии у собак, которые повышают не только информативность диагностики, но и обоснованность лечения.

По материалам диссертационной работы опубликовано 11 научных работ, из них 3 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

В процессе ознакомления с работой у нас возник ряд вопросов:

1. Наблюдал ли автор межпородные особенности уровня заболеваемости и течения мастопатии?
2. На каком основании была выбрана доза и курс применения препарата «Тамоксифен»?
3. Какие исследования стали основанием для назначения комплекса аминокислот и витаминов?

Заключение. Диссертационная работа Пустотина Дмитрия Александровича на тему «Верификация диагноза и терапия дисгормональной мастопатии у собак», является актуальной, по объёму, новизне исследований и полученным результатам, имеет высокое научное и практическое значение. Работа соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, достоин присуждения ему ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Зав. отделом экспериментальной терапии ГНУ Всероссийского научно-исследовательского ветеринарного института патологии, фармакологии и терапии

Россельхозакадемии, доктор ветеринарных наук
(Гражданин Российской Федерации, 394087 г. Воронеж,
ул. Ломоносова 114-б; (473)2536210; exterapi@yandex.ru)

Алехин Юрий Николаевич

Подпись Ю.Н. Алехина заверяю:
Учёный секретарь ГНУ ВНИВИПФиТ Россельхозакадемии
кандидат биологических наук, доцент
20.04.2018.



Т.И. Ермакова