

Отзыв

на автореферат диссертации Черепанова Дениса Вячеславовича «Клинико – морфологическая характеристика метастатических процессов в лёгких и регионарных лимфатических узлах при раке молочных желёз у кошек», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет 35.2.035.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Диссертация Черепанова Д.С. посвящена клинико – морфологической характеристике метастатических процессов в лёгких и регионарных лимфатических узлах при раке молочных желёз у кошек.

По нашему мнению, изучаемые вопросы, представленные в работе – актуальны и представляют новизну. Доказательством этого являются предложения производству и заключение, логически вытекающие из результатов исследования и достаточно информативного табличного материала.

Автором определена плотность встречаемости опухолеподобных и раковых состояний у кошек по возрастным и породным критериям. Установлена частота метастатических явлений при раке молочных желёз у кошек на поздней стадии развития процесса, представлены результаты испытаний с подробным описанием патологических изменений при метастатическом поражении лёгких. Выявлены основные гистологические типы и морфологические особенности клеточного состава в злокачественных опухолях молочных желёз у кошек. Впервые у домашних кошек установлены гистологические паттерны сходства клеточного состава основного опухолевого узла, метастазов в лёгких и регионарных

лимфатических узлах, было обнаружено наличие идентичных клеток в злокачественных новообразованиях молочных желёз у кошек и метастатических очагах в лёгких и регионарных лимфатических узла.

Автором предлагается использовать разработанную инструкцию «Методика проведения визуального исследования – рентгенологическое исследование органов грудной полости», с целью выявления наличия или отсутствия метастазов. В ней описаны виды позиций с оптимальными точками визуализации, указаны фокусные расстояния и величина расстояния для максимально резких изображений.

Считаем, что проведенные исследования позволяют рекомендовать разработанные методические материалы «Методика самообследования молочных желёз у кошек» и «Методика оценки общего состояния животного с диагностированным раком молочной железы с возможным метастазированием» ветеринарным специалистам и владельцам животных с целью оценки клинического состояния кошки и своевременной первичной диагностики опухолевых процессов.

Оценивая данные диссертационной работы в целом, ее новизну, глубину проведенных исследований, актуальность и значимость для ветеринарной науки и практики, считаем, что она отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Черепанов Д.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Профессор кафедры терапии и фармакологии
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный
аграрный университет» доктор ветеринарных наук,

06.02.03- ветеринарная фармакология с токсикологией,
профессор

10 февраля 2025 г. (355017, Ставрополь, ул. Зоотехнический 12, тел.:
+7(865)228-67-38, e-mail: valshinvet@yandex.ru)



...сь заверяю.

(В.А. Беляев)

... по научной работе

... Ставропольский ГАУ

А. Н. Бобрышев

20.25 г