

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Вакуленко М.Ю. на тему «Предикторы рака молочной железы у кошек» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Онкологические заболевания являются проблемой международного масштаба, которая влечет за собой нравственные, психологические и финансовые затраты у владельцев животных. В решении проблем онкологических заболеваний заинтересованы как ученые, занимающиеся исследованием этого направления, так и врачи.

Актуальность темы исследований Вакуленко М.Ю. не вызывает сомнений, поскольку опухоли молочной железы у домашних кошек являются одной из основных нозологических единиц в структуре онкологических заболеваний, однако в большинстве ветеринарных клиник отсутствуют стандарты осмотра, диагностики и лечения рака молочной железы.

Автором за период с 2015 по 2019 годы проведены комплексные исследования, которые позволяют выявлять предикторы инвазионной неспецифической карциномы молочной железы у кошек.

Ценным результатом проведенных исследований, является определение частоты встречаемости новообразований молочной железы в популяции домашних кошек Ростовской области, определение клинико-морфологических форм новообразований, оценка клинической значимости и возможности использования в качестве предикторов рака молочной железы активности аденозиндеаминазы и уровня полиаминов в крови кошек, а также определение экспрессии гена АДА в тканях раковых опухолей молочной железы у кошек .

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на международных научно-практических конференциях различного уровня. Результаты исследований опубликованы в 19 научных статьях, в том числе 4 в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ.

Считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Вакуленко Майя Юрьевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических



наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой анатомии, патологической анатомии и гистологии ФГБОУ ВО "Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана", профессор, доктор ветеринарных наук, профессор, Заслуженный

деятель науки РТ

Муллагаев Оразали Турманович

(доктор ветеринарных наук по специальности 16.00.02 - патология, онкология и морфология животных, 1999 г.)

ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана», (420029, Казань, Сибирский тракт, 35. 272).

273-97-65

dpzokgavm@mail.ru

Подпись профессора Муллакаева О.Т. заверяю

ученый секретарь ФГБОУ ВО КГАВМ,

доцент

Николаев Никита Владиславович



nikitoz.vet@mail