

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Кручининой Виктории Сергеевны на тему: «Сравнительная характеристика и верификация методов диагностики и терапии лимфом у собак и кошек», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.035.02 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность избранной темы. Лимфопролиферативные заболевания занимают лидирующие позиции в структуре онкопатологии мелких домашних животных: до 25% среди всех диагностируемых опухолей у собак и до 27% у кошек. Вариабельность клинических форм, сложность дифференциальной диагностики с реактивными лимфоидными гиперплазиями, а также необходимость персонализации терапевтических подходов определяют высокую значимость работы, направленной на верификацию диагностических и лечебных алгоритмов. Очевидно, что установление частоты встречаемости, верификация методов диагностики и оптимизация протоколов терапии имеют не только теоретическую, но и высокую практическую значимость для ветеринарной онкологии.

В условиях роста распространенности лимфом у собак и кошек, особенно в контексте «омоложения» заболевания и вирус-ассоциированных форм у кошек, актуальность данного диссертационного исследования несомненна и требует дальнейшего изучения и обсуждения.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Достоверность результатов проведенных исследований подтверждается репрезентативностью клинического материала (64 собаки, 122 кошки), использованием современных методов диагностики (цитология, гистология, КТ, МРТ, ПЦР-диагностика ретровирусов, спектрофотометрический анализ) и статистической обработкой данных с применением критерия Стьюдента. Методологической основой исследования явились научные положения отечественных и зарубежных авторов. В ходе исследований использовали методы научного поиска, анализ, сравнение, обобщение, методы диагностических и лечебных мероприятий, уточняющие контроль над болезнью.

Научная ценность полученных результатов и их новизна заключаются в том, что автором актуализированы данные о распространенности лимфом у собак и кошек в регионах Поволжья с учетом породы, возраста и пола; установлены критерии клинико-морфологического проявления различных форм лимфом; разработаны и верифицированы диагностические пороги оптической плотности лимфоцитов ($>0,300$ для собак, $>0,400$ для кошек); экспериментально подтверждена эффективность конкретных схем химиотерапии (протоколы COP, CNOP-19, монотерапия ломустин,

комбинированная схема для ВЛК-позитивных кошек). По-видимому, полученные данные о корреляции между дыхательной активностью лимфоцитов и стадией лимфопролиферативного процесса представляют значительный интерес для разработки новых лабораторных маркеров.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Полученные данные и новые методы диагностики и лечения лимфом у собак и кошек, направленные на повышение достоверности верификации диагноза и оптимизацию терапевтических стратегий, могут быть использованы в широкой ветеринарной практике для успешной терапии данной патологии. Кроме того, они дополняют и расширяют представления о методах диагностики и лечебных мероприятий при лимфомах и могут быть использованы для комплексной дифференциальной диагностики онкопатологии у мелких домашних животных. Разработанный мультимодальный диагностический протокол, включающий обязательное тестирование кошек на вирусы лейкоза и иммунодефицита, применение современных цифровых методов визуализации и спектрофотометрический анализ лимфоцитов, может быть рекомендован в качестве выбора при планировании диагностических мероприятий.

Ценность для науки и практики результатов работы. Полученные данные и новые методы диагностики и лечения лимфом у собак и кошек, которые направлены на повышение точности верификации диагноза и оптимизацию терапевтических стратегий, тем самым улучшая качество и продолжительность жизни животных, могут быть использованы в широкой ветеринарной практике для успешной терапии данной патологии. Кроме того, они дополняют и расширяют представления о методах диагностики и лечебных мероприятий при лимфомах и могут быть использованы для комплексной дифференциальной диагностики онкопатологии у мелких домашних животных. Разработанные терапевтические протоколы (СОР Low/High-dose, модифицированный СНОР-19, монотерапия ломустин, комбинированная схема для ВЛК-позитивных кошек) демонстрируют клиническую эффективность и могут быть рекомендованы в качестве выбора при планировании терапии лимфом у собак и кошек.

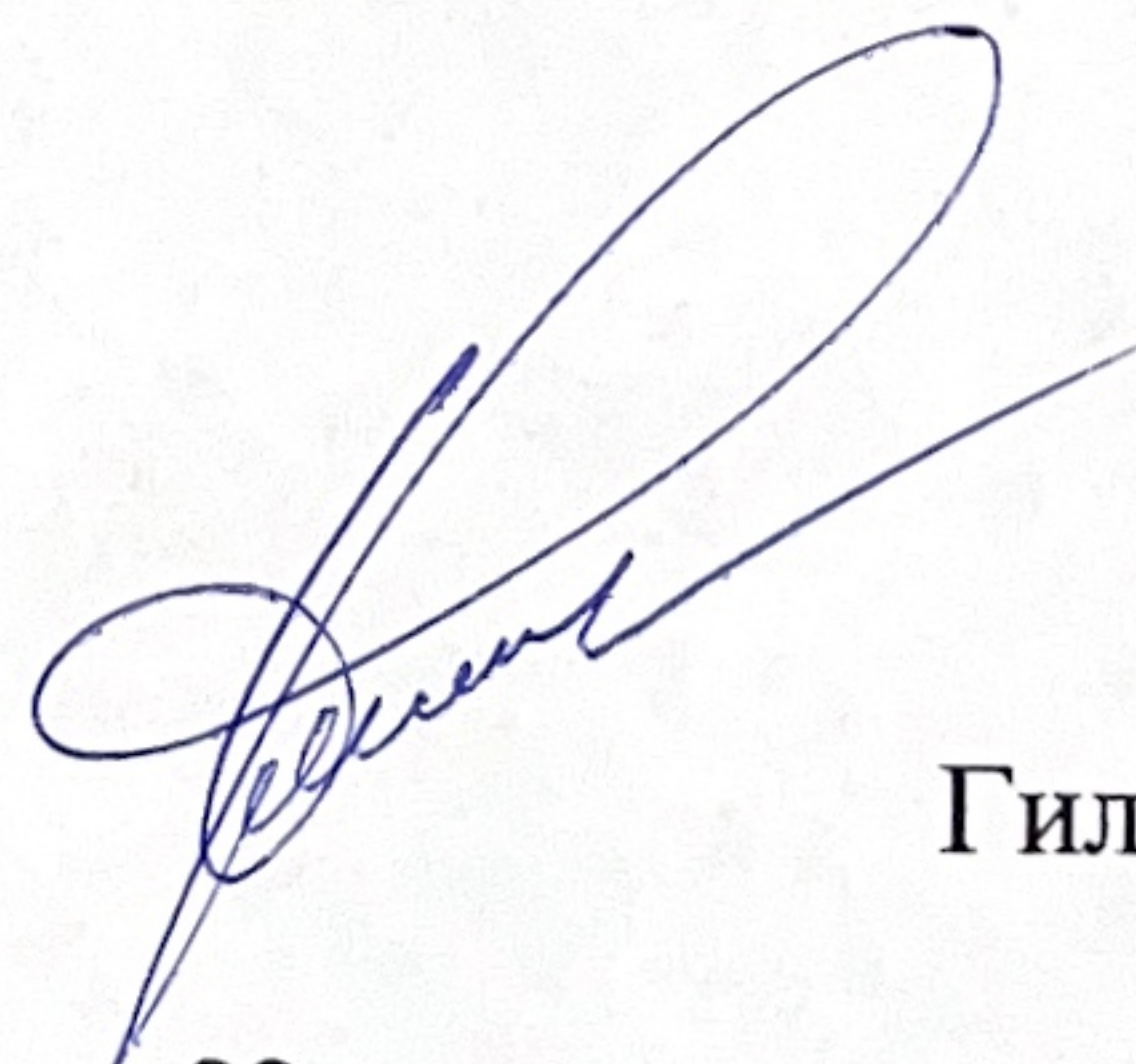
Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати. Основные положения работы доложены, обсуждены и одобрены на многочисленных конференциях различного уровня: ежегодных научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава, аспирантов и молодых ученых ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» (2023-2026), международных и всероссийских научно-практических конференциях в г. Саратов, Москва, Ульяновск, Майкоп, Иркутск. По теме диссертационной работы опубликовано 16 научных работ, в том числе 5 статей в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, получено свидетельство о

государственной регистрации базы данных №2026620728. Общий объем публикаций составляет 6,71 п.л., из них 2,32 п.л. принадлежат лично соискателю.

Соответствие содержания автореферата диссертации основным положениям диссертации. Автореферат диссертации объемом 22 страница соответствует всем основным разделам диссертации и в полной мере отражает её содержание.

Анализ автореферата показал, что по объему исследований, новизне и их значимости диссертация Кручининой Виктории Сергеевны на тему: «Сравнительная характеристика и верификация методов диагностики и терапии лимфом у собак и кошек» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на актуальную тему и отвечает требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней» (утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г., № 842) предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Кандидат ветеринарных наук, доцент,
шифр специальности – 06.02.01 – диагностика болезней
и терапия животных, патология,
онкология и морфология животных,
заведующий кафедрой общей патологии
имени В. М. Коропова
Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Московская
государственная академия ветеринарной
медицины и биотехнологии - МВА
имени К.И. Скрябина»



Гильди́ков Д. И.

109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина
Телефон: (495) 377-91-93
e-mail: rector@mgavm.ru; pathology@mgavm.ru

Подпись кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой
общей патологии имени В. М. Коропова

Д.И. Гильдикова заверяю. *Начальник АД Дельских Е.Е. Дельский*

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина
13.05.2026 г.

