

ОТЗЫВ

на диссертацию по автореферату Негодных Дмитрия Алексеевича «Диагностический мониторинг видовой и возрастной патоморфологии опухолей кожи у собак и кошек», представленную к защите 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» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность темы диссертации. В настоящее время у мелких домашних животных все чаще регистрируются опухоли различного генеза, в том числе и поражения кожи. Специалисты ветеринарной медицины связывают эти процессы с наличием различных факторов, которые способствуют развитию патологии и указывают, что новообразования кожи – самая распространенная опухолевая патология у собак и вторая по частоте встречаемости у кошек. Многие вопросы патогенеза и наиболее ранней диагностики опухолей кожи у животных остаются не изучены. Поэтому потребность в тщательном и комплексном изучении этой проблемы остается актуальной и требует новых современных аналитических подходов в ветеринарии.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Целью работы Негодных Д. А. явилось изучение клинико-морфологической картины опухолей и опухолеподобных состояний кожи и ее производных различных локализаций у мелких домашних животных. Автором установлено, что у собак и кошек имеется тенденция к росту числа заболеваний опухолевой природы, причем чаще болеют животные семилетнего возраста и старше. Негодных Д. А. отмечены характерные виды опухоли для молодых и возрастных животных: новообразования молочной железы у животных до 7 летнего возраста 10% случаев, старшего возраста 16,3%, в то время как опухоли кожи соответственно 4,9% и 12%, что, по мнению автора, следует учитывать при определении групп риска пациентов. Проведенные комплексные исследования диагностики разных видов опухолей (в том числе с использованием иммуногистохимического метода для типирования опухоли лимфоидной и кроветворной ткани) позволили более точно диагностировать у пациентов ветеринарных клиник онкологические процессы эпителиального, мезенхимального происхождения, опухолей пигментной ткани и группу патологий гемопоэтического ряда (лимфопролиферативные заболевания).

Научные положения, заключение и практические предложения, сформулированные в работе, обоснованы фактическим материалом, который включает в себя достаточное количество наблюдений и исследований, соответствует поставленным целям и задачам.

Достоверность и научная новизна выводов и практических предложений. Достоверность исследований подтверждается тем, что работа выполнена методически правильно с использованием современных средств и методов исследования на сертифицированном оборудовании при достаточной выборке животных, результаты исследования статистически обработаны.

Научная новизна заключается в том, что впервые проведены комплексные мониторинговые исследования онкологической патологии у мелких домашних животных, включающих клинические, патоморфологические, гистохимические и статистические методы, сопоставлены показатели количества онкологических заболеваний собак и кошек, проживающих в разных районах города Перми. Представлены и проанализированы данные по морфологическим показателям опухолей кожных покровов у мелких домашних животных с дифференцировкой на доброкачественные и злокачественные.

Результаты исследования Негодных Д. А. прошли апробацию на международных и всероссийских научно-практических конференциях различного уровня в г. Тюмень, Пермь (2021-2024 гг.); в 8 научных работах, в том числе в 3-х рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Ценность для науки и практики проведенной диссертантом работы. Основные положения диссертации представляют научный и практический интерес, так как разработанные автором методы диагностики онкологических заболеваний у собак и кошек позволят своевременно установить диагноз и определить тактику лечения опухолей эпителиального, мезенхимального происхождения, опухолей из пигментной ткани и группы опухолей гемопозитического ряда (лимфопролиферативные заболевания).

Стиль диссертации корректный, изложение в содержательной части объективное, целостное, выводы и практические предложения обоснованы и соответствует представленному материалу.

Диссертационная работа Негодных Дмитрия Алексеевича по актуальности, научной новизне, практической значимости и современному методическому подходу соответствует критериям п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Кочуева Наталья Анатольевна
доктор биологических наук,
(специальность 03.03.01 – физиология, от 10.11.2011г.)
профессор, профессор кафедры внутренних незаразных болезней,
хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Костромская ГСХА

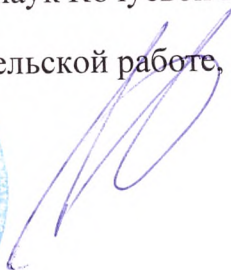
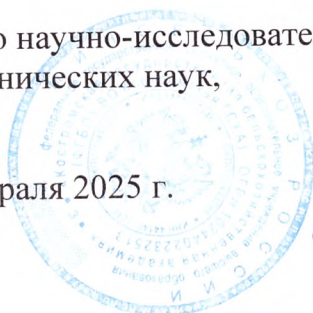


Адрес: 156530, Костромская область, Костромской район, пос. Каравеево, Учебный городок, д. 34, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия», kafvnb@yandex.ru. Тел.: 8 (4942) 629130-1521

Подпись доктора биологических наук Кочуевой Натальи Анатольевны заверяю.

Проректор по научно-исследовательской работе,
кандидат технических наук,
доцент

26 февраля 2025 г.



Иванов Сергей Владимирович