

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хватова Виктора Александровича на тему: «Возрастная морфология сердца козы англо-нубийской породы», представленной в диссертационный совет Д 220.059.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Сердечно-сосудистая система является важнейшей из систем, участвующей в регуляции гомеостаза в организме животного. Поэтому изучение особенностей строения внутренних структур сердца, а также сосудистого русла, считается актуальным и существенным звеном для отечественной морфологии.

Анализ соискателем современных литературных источников как отечественных, так и зарубежных показал, что до настоящего времени не изучены возрастные и породные закономерности морфологии внутренней поверхности сердца, его артериальной и венозной васкуляризации и синоатриальной системы у мелкого рогатого скота, а в частности у коз.

Автором впервые на достаточном количестве датированного материала с применением комплекса традиционных и современных морфологических методов, установлены особенности строения внутренних структур сердца коз англо-нубийской породы в возрастном аспекте. Определены гистологические закономерности строения структур сердца коз англо-нубийской породы. Установлены магистральные источники артериальной и венозной васкуляризации сердца у данной породы.

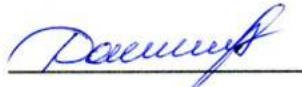
В соответствии с поставленной целью автором сформулировано 3 задачи, позволившие провести комплексное изучение вопроса с помощью тонкого анатомического препарирования с использованием стереоскопического микроскопа МБС-10; макро- и микроморфометрии; магнитно-резонансной томографии; компьютерной томографии; вазорентгенографии; изготовления коррозионных препаратов с использованием безусадочных пластических масс акрилового ряда, полимерного бальзамирования.

По материалам диссертационной работы опубликовано 18 научных работ, в том числе 6 в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ Министерства науки и высшего образования, и 2 статьи в международных базах цитирования Scopus и Web of Science. Результаты исследований используются в учебном процессе и научно-исследовательской деятельности в 5 вузах России.

Содержание автореферата Хватова Виктора Александровича на тему: «Возрастная морфология сердца козы англо-нубийской породы», является законченным циклом научных исследований и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Дилекова Ольга Владимировна

Заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, доцент

 О.В. Дилекова

Агарков Николай Викторович

Старший преподаватель кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат биологических наук



Н.В. Агарков

«27» сентября 2021 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

dilekova2009@yandex.ru

