

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мамедкулиева Андрея Константиновича на тему: «Возрастные и породные закономерности морфологии органов и сосудистого русла тазовой конечности овец породы дорпер», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «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

Одним из актуальных направлений современной морфологии является изучение закономерностей развития организма в постнатальном онтогенезе, что имеет важное теоретическое и практическое значение для продуктивных животных. Овцеводство является одной из приоритетных отраслей животноводства, выращивание и разведение овец обеспечивает потребности населения в продуктах питания и специфических видах сырья. По данным доступной научной литературы морфология овцы в целом и в частности породы дорпер остается мало изученной, практически отсутствуют сведения о возрастной и породной нормальной анатомии отдельных органов и морфофункциональных систем в целом на этапах пренатального и постнатального развития высокопродуктивных животных. Изучение закономерностей строения скелета, органов локомоторного аппарата и их васкуляризации имеет первостепенное значение для ветеринарной медицины, так как знания морфологии органов конечностей, топографии, особенностей ветвления кровеносных сосудов необходимы для лечебных и хирургических манипуляций и проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов убоя этих животных. В связи с этим исследования направленные на изучение возрастных и породных особенностей роста и развития скелета, мышц, артерий, вен тазовой конечности овец породы дорпер, проведенные Мамедкулиевым Андреем Константиновичем и положенные в основу диссертации актуальны.

Научная новизна и ценность, полученных автором результатов исследования, заключается в том, впервые получены сведения о морфологии костей пояса тазовой конечности, стило-, зейго- и автоподия в возрастном аспекте, определены точки прикрепления мышц с определением массы, установлены изменения абсолютных и относительных размеров костей тазовой конечности в постнатальном онтогенезе, а также установлены особенности хода и ветвления магистральных артерий и вен тазовой конечности у овец породы дорпер с полным описанием их анатомо-топографической характеристики.

Диссертантом выполнены исследования на достаточном по объему материале, с применением комплекса современных и традиционных методов, включающих: тонкое анатомическое препарирование, вазорентгенографию, методику изготовления коррозионных препаратов, макроморфометрию, с последующей обработкой полученных данных методом вариационной статистики, поэтому достоверность результатов не вызывает сомнения.

На основании проведенных исследований автором предлагается использовать полученные результаты: при оперативных вмешательствах на тазовой полости и тазовой конечности, для обозначения рациональных доступов; учитывать видовую принадлежность костей при ветеринарно-санитарной экспертизе продуктов убоя; при проведении научно-исследовательской работы следует учитывать видовую, породную,

возрастную анатомию, гистологию и патоморфологию опорно-двигательного аппарата; в учебном процессе в сельскохозяйственных вузах при чтении лекций, практических занятий; написании учебников, монографий, методических пособий и указаний, справочных руководств по морфологии животных.

Поставленные автором цель и четыре задачи соответствуют полученным девяти выводам, которые обоснованы и документально подтверждены результатами исследований, в достаточной степени обобщенными в шести публикациях, из них три – в изданиях, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Российской Федерации для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук, прошедшими апробацию на научных конференциях различного уровня. Выводы основаны на логической интерпретации полученных данных и не вызывают возражений.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Мамедкулиева Андрея Константиновича на тему: «Возрастные и породные закономерности морфологии органов и сосудистого русла тазовой конечности овец породы дорпер», представляет законченную квалификационную работу, по актуальности, научной новизне и практической значимости, объему проведенных исследований, соответствует требованиям ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации п. № 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г.) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

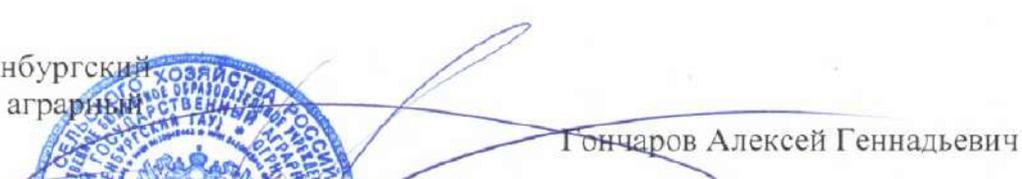
Доктор биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2015г.)
профессор, заведующая кафедрой морфологии, физиологии и патологии, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»

 Вишневская Татьяна Яковлевна

Подпись Вишневской Т.Я. заверяю:

Ректор
ФГБОУ ВО «Оренбургский
государственный аграрный
университет»



 Гончаров Алексей Геннадьевич

11.01.2021 г.

ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»,
Россия
460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, д. 18
Телефон: 8 (3532) 77-54-61
Телефакс: 8 (3532) 77-93-28
E-mail: Anatom.OSAU@mail.ru