

Отзыв

на автореферат диссертации Трофименко Светланы Олеговны «Сравнительная морфология органов головы и их васкуляризация свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01.- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Актуальность диссертационной работы Трофименко С.О. заключается в том, что знания морфологии органов головной кишки необходимы для того, чтобы представить комплексную возрастную и сравнительную породную характеристику роста и развития скелета и некоторых органов головы свиней мясных пород ландрас и дюрок, их артериальную и венозную васкуляризацию, включая лимфатическое экстраорганное русло, на ранних этапах постнатального онтогенеза. Ведь органы головы принимают активное участие в формировании и поддержании полноценного функционирования организма в целом. Знания возрастных особенностей строения органов головы и их васкуляризация необходимы ветеринарным врачам для правильной организации профилактических и лечебных мероприятий. Автором на достаточно обширном экспериментальном материале с применением современных методов исследования, с использованием морфометрических, статистических методов, получены достоверные данные, которые вполне обоснованно сформулированы в выводах и могут быть использованы при изучении морфологии органов головы в учебном процессе, при разработке зоогигиенических условий содержания поросят, при постановке посмертного диагноза, а также при написании учебников и учебных пособий по морфологии органов головы поросят породы ландрас и дюрок, включая их васкуляризацию и закономерности оттока лимфы, изучено возрастное строение головы, определены особенности изменения конфигурации черепа в целом у поросят на ранних этапах постнатального онтогенеза. Полученный в результате исследования цифровой материал

запротоколирован и обработан методами статистики с применением критерия достоверности по Стьюденту на ПК с использованием программного обеспечения «Microsoft Office 2016». Результаты научно-исследовательской работы автором неоднократно докладывались на конференциях различного уровня: на внутривузовских и международных конференциях, где получили признание и одобрение. Основные результаты диссертационной работы изложены в 5-ти научных работах, в том числе 4 статьях в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ.

На основании рассмотрения автореферата, считаем, что диссидентом достигнута цель, решены задачи, поставленные перед ним и диссертационная работа Трофименко С.О. «Сравнительная морфология органов головы и их васкуляризация свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза» по объему исследованного материала, по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требования ВАК, пункту 9, предъявляемым к специальности 06.02.01.-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, а ее автор – Трофименко Светлана Олеговна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Зав. кафедрой анатомии, патанатомии
и гистологии, доктор ветеринарных
наук, профессор

Оразали Турманович
Муллакаев

Профессор кафедры анатомии, патанатомии
и гистологии, доктор ветеринарных наук,
профессор

Рашид Исламутдинович
Ситдиков

420029

г. Казань

ул. Сибирский тракт, д.35
ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
2-38-25-79, 8-92-72-46-44-17
e-mail:rashidsitdikov@rambler.ru

