

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Масловой Екатерины Сергеевны на тему «Сравнительная морфология органов дыхания свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза», представленную в диссертационный совет Д 220.059.05 на базе 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.

Актуальность темы диссертации. В отечественной и зарубежной литературе данные по морфологии системы органов дыхания не акцентируются на породных особенностях их строения, особенно у животных адаптированных к условиям Северо-запада России. В настоящее время болезни органов дыхания у поросят занимают лидирующее положение по своему количеству. Сведения по морфологическим особенностям и функциональному состоянию органов дыхания, особенно в раннем постнатальном онтогенезе помогут при проведении диагностических, профилактических и лечебных мероприятий в свиноводстве. В связи с этим работа, выполненная Масловой Е.С. является актуальной.

Научная новизна. Автором впервые в РФ с использованием классических и современных морфологических методов исследований установлены возрастная динамика развития органов дыхания, установлены васкуляризация легких, изучена структура гемомикроциркуляторного русла на примере пород дюрок и ландрас.

Значимость для науки и практики, полученных соискателем результатов состоит в том, что полученные в результате исследования материалы по гемомикроциркуляторному руслу органов дыхания у свиней мясных пород в раннем постнатальном онтогенезе дополняют сведения об их породных, возрастных и морфологических особенностях. Они важны для практической ветеринарии для выявления причин и терапии больных поросят с легочной патологией. Полученные в ходе исследований сведения по возрастной морфологии поросят могут быть использованы в научной и учебной работе.

Полученные в результате исследования Масловой Е.С. данные внедрены и используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе в семи ВУЗах Российской Федерации. Приводимые в диссертации результаты и использованные методы исследований, количество подопытных животных, показывают их высокую степень достоверности.


Заключение. Изложенное выше дает основание заключить, что диссертационная работа Масловой Екатерины Сергеевны на тему «Сравнительная морфология органов дыхания свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза», является законченной научно-квалификационной работой, имеющей научное и практическое значение для морфологии видовых, возрастных и породных закономерностей органов дыхания у свиней.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня, освящены в девяти

научных статьях, четыре из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК РФ и одной монографии, и полностью характеризуют ее основные этапы.

Диссертация имеет практическое значение в области ветеринарных наук, соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Беляева Екатерина Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор,
профессор кафедры «Ветеринария» Федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Великолукская
государственная сельскохозяйственная академия»


Сулейманов Фархат Исмаилович
(06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 1999 год. Адрес организации: 182112, Псковская обл., г. Великие Луки, пр. Ленина, д.2, адрес электронной почты: vgsha@mart.ru, телефон +7 (81153) 7-52-82)

Подпись Сулейманова Ф.И. заверяю, начальник отдела кадров ФГБОУ ВО
Великолукская ГСХА
23.09.2021

