

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пидченко Романа Дмитриевича на тему «Неонатальная морфология и васкуляризация органов мочеотделения свиньи домашней», представленную в диссертационный совет Д 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность темы диссертации. В современных промышленных свиноводческих комплексах достаточно часто встречаются заболевания мочеотделительной системы, особенно у поросят неонатального и молочного периодов постнатального онтогенеза. Причинами возникновения данной патологии являются нарушения обмена веществ связанных с интенсивным ростом и развитием, проблемы зоогигиены, травмы и породные особенности.

Своевременная диагностика, лечение и профилактика патологии органов мочеотделения, безусловно связаны со знанием возрастных и породных особенностей у свиней, которые изучены не в полной мере, в связи с этим работа, выполненная Пидченко Р.Д., является актуальной.

Научная новизна представленного исследования заключается в том, что автором впервые установлены породные морфофункциональные особенности органов мочеотделения и их васкуляризация у поросят йоркширской породы, установлены критические периоды их развития. В работе определены закономерности гистологического строения и ангиоархитектоника органов мочеотделения поросят. Получен патент на состав и способ изготовления флюоресцирующей массы для вазорентгенографии.

Теоритическая и практическая значимость, полученных соискателем результатов состоит в том, что полученные в диссертационных исследования материалы дополняют сведения по особенностям морфологии и ангиоархитектонике органов мочеотделения у свиней. Полученные результаты могут быть использованы при дальнейших исследованиях органов мочеотделения, при изучении патогенеза и разработке методов профилактики и терапии урологических заболеваний поросят.

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 Пидченко Романа Дмитриевича на тему «Неонатальная морфология и васкуляризация органов мочеотделения свиньи домашней» является законченной научно-квалификационной работой, имеющей научное и практическое значение для изучения органов системы мочеотделения у свиней.

Результаты работы прошли апробацию на 10 научно-практических конференция различного уровня, используются в учебном процессе 6 ВУЗов, освящены в 17 научных работах, 6 из которых опубликованы в журналах,

рекомендованных ВАК РФ, что полностью характеризуют ее основное содержание.

Диссертация имеет практическое значение в области морфологии и физиологии сельскохозяйственных животных, соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Корочкина Елена Александровна заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор ветеринарных наук (4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, 1999 г.) профессор, профессор кафедры «Ветеринария» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»

Сулейманов Фархат Исмаилович

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

27.10.2023 г.



Носова О.А.