

## Отзыв

доктора биологических наук, профессора Слесаренко Н.А. на автореферат кандидатской диссертации Пидченко Романа Дмитриевича на тему «Неонатальная морфология и васкуляризация органов мочеотделения свиньи домашней» представленной к защите в диссертационный совет Д 35.2.034.02 при 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 избранной диссертантом проблемы не вызывает сомнений, поскольку она посвящена установлению породных морфологических особенностей органов мочеотделения у всеядного животного-у свиньи домашней породы йоркшир в неонатальный период онтогенеза. Есть основание согласиться с мнением автора об отсутствии подобного рода сведений в доступной литературе. Более того, органокомплекс мочеотделения изучен автором не только с позиции строения, но также и васкуляризации.

Заслуживает внимания использованный автором комплексный методический подход, включающий как классические морфологические, так и самые современные методы исследований, которые позволили получить объективные сведения о закономерностях, видовых, возрастных и породных особенностях строения и кровоснабжения органов мочеотделения у свиньи домашней. Убедительно показано, что к одному месячному возрасту поросят их органы мочеотделения приобретают дефинитивную структурную организацию и характеризуются константными скелето-и синтопическими параметрами.

На основании проведенных исследований диссертантом внесены дополнения в динамику ростовых показателей органов мочеотделения и их сосудистого обеспечения у свиньи домашней, которые имеют количественное подтверждение.

Полученные данные оригинальны, новы и весьма перспективны для дальнейшего использования в клинической практике. Они могут явиться эталонными в вопросах инструментальной диагностики неуклонно возрастающих патологий органов мочеотделения у свиньи домашней. Результаты настоящего исследования являются нормативными при моделировании дисфункции органов мочеотделения.

Полученные данные вносят вклад в сравнительную морфологию органов мочеотделения животных и могут быть использованы в учебном процессе при реализации образовательной программы 36.05.01 Ветеринария. На основании анализа автореферата кандидатской диссертации Пидченко Романа Дмитриевича на тему «Неонатальная морфология и васкуляризация органов мочеотделения свиньи домашней», можно считать, что исследование является законченной, в плане поставленных задач, самостоятельно



выполненной научной работой, результаты которой, наряду с общебиологическим, имеют важное прикладное значение для сравнительной морфологии животных. По актуальности, научной новизне и объему проведенных исследований работа соответствует требованиям, предъявляемым п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (ред. 01.10.2018), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук (16.00.02-патология, онкология и морфология животных, 1987 г.)

профессор кафедры  
анатомии и гистологии животных  
имени профессора А.Ф. Климова  
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина,  
заслуженный деятель науки РФ,  
профессор

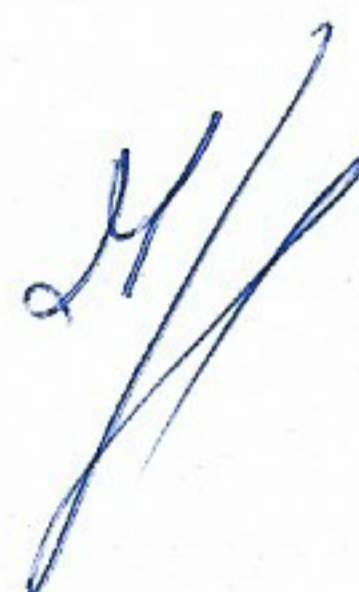
 Н.А. Слесаренко

Адрес: 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 25  
тел.: 8 (495) 377-71-19 e-mail: slesarenko2009@yandex.ru  
web-сайт: <http://mgavm.ru>



Подпись доктора биологических наук,  
профессора Н.А. Слесаренко. заверяю.

Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина  
кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент



С.С. Маркин

12.10.2023 г.