

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Яволовской Яны Олеговны «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Пушно-меховое сырье соболя пользуется большим спросом на внутреннем и мировом рынке, так как меховая продукция этих животных является наиболее ценной. Однако требования к содержанию в неволе в условиях ограниченной подвижности пушных зверей не всегда выполняются, их необходимо корректировать. Развитие органов и тканей животного в первую очередь определяется их васкуляризацией. Недостаток питательных веществ, безусловно, сказывается на росте всего организма. Это приводит к недополучению качественного пушно-мехового сырья, поэтому изучение кровеносного русла всех частей тела на разных этапах постнатального онтогенеза является актуальной темой в морфологии животных.

Научная новизна работы заключается в том, что автором представлены полученные им сведения, отражающие анатомические особенности костей тазовой конечности соболя черной пушкинской породы; интенсивность роста и развития костей пояса тазовой конечности, стило-зейго- и автоподия; морфометрические параметры мышц тазовой конечности с установлением их функции по топографии; закономерности скелето- и синтопии артериальных и венозных сосудов соболя черной пушкинской породы с указанием их морфометрических параметров.

Теоретическая значимость работы заключается в определении закономерностей роста и развития скелета, мышц, кровеносных сосудов у пушных зверей клеточного содержания на примере соболя черной пушкинской породы на определенных этапах постнатального онтогенеза. Полученные сведения по возрастной морфологии органов и тканей всех гомодинамных звеньев тазовой конечности рекомендовано автором использовать при подготовке ветеринарных врачей и зооинженеров для звероводства.

По теме диссертационной работы опубликовано 10 работ: в сборниках материалов всероссийских и международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях. Из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для опубликования основных результатов диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук – 5 работ (Иппология и ветеринария – 3; Международный вестник ветеринарии – 2); в региональной печати – 4; патент на изобретение – 1.

Диссертация Яволовской Яны Олеговны – «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза» является логически завершенной научно-

исследовательской квалификационной работой, самостоятельно выполненной автором на современном методическом уровне, имеющая практическое и теоретическое значение, что соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г № 842, предъявляемых ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а сам автор Яволовской Я.О. заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Кандидат ветеринарных наук, доцент,
4.2.1. Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология,
Доцент кафедры анатомии
и физиологии,
ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья

Веремеева Светлана Александровна

Подпись Веремеевой С.А. заверяю:

Проректор по учебной
и методической работе,
кандидат технических наук, доцент
ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья



Бердышев Валерий Витальевич

ФГБОУ ВО Государственный аграрный
университет Северного Зауралья
625003, Тюмень, ул. Республики, 7
Телефакс: +7(3452) 46-16-43, 29-01-81, 29-01-60
Email: acadagro@mail.ru

05.11.2024 г.