

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Караниной Варвары Дмитриевны «Анатомия слуховой трубы лошади в контексте хирургического лечения микоза воздухоносного мешка», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Микоз воздухоносного мешка характеризуется грибковым поражением стенки дивертикула и прилегающей артерии, что может привести к летальному эпистаксису. Поэтому анатомия и топография дивертикула слуховой трубы лошади и лечение микоза воздухоносного мешка является актуальной темой на данный период времени.

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые определены морфометрические параметры воздухоносного мешка полновозрелых лошадей, установлены закономерности ветвления прилегающих к его стенке артерий, определены гистологические особенности клеточно-тканевых структур стенки воздухоносного мешка, а также впервые описан оригинальный метод хирургического лечения микоза воздухоносного мешка в полевых условиях.

Результаты исследований Караниной В.Д. будут востребованы при дальнейшем изучении видовой, возрастной и породной нормальной и патологической морфологии слуховой трубы, в частности структурно-функциональной организации воздухоносного мешка; патогенеза заболеваний воздухоносного мешка и прилегающих структур; эндоскопии, лечебных и профилактических мероприятий, связанных с заболеваниями верхних дыхательных путей и слуховой трубы; при разработке хирургических методов лечения патологий воздухоносного мешка в полевых условиях при дефиците ветеринарных расходных материалов; при судебно-ветеринарной экспертизе случаев гибели ценных спортивных лошадей.

По теме диссертации опубликовано 9 работ: 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 наук и кандидата наук – 4 (Иппология и ветеринария – 3; Международный вестник ветеринарии – 1), в регионарных изданиях и материалах конференций – 5.

Диссертация Караниной В.Д. «Анатомия слуховой трубы лошади в контексте хирургического лечения микоза воздухоносного мешка» 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 Каранина Варвара Дмитриевна 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

  
Краснолобова Екатерина Павловна

Подпись Краснолобовой Е.П. заверяю:  
И.о. проректора по научной работе,  
кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья

Суринский Дмитрий Олегович



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

07.05.2024 г.