

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Табаковой Марии Алексеевны «Морфологические особенности печени и ее кровеносного русла у байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе в норме и при патологиях» представленную в диссертационный Д 220.062.02 ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В последние годы возникает все больший интерес к байкальской нерпе. Поэтому возникла необходимость в подготовке специалистов знающих анатомические особенности и характерные патологические изменения организма байкальской нерпы. В современной отечественной и зарубежной литературе очень кратко описаны: классическая печеночная доля, патогистологические изменения в печени после перенесенной чумы байкальской нерпы. В связи с чем, изучение морфологических особенностей печени и ее кровеносного русла у байкальской нерпы в постнатальном онтогенезе в норме и при патологиях является актуальным.

Табаковой М.А. изучены анатомические, топографические и уточнены гистологические особенности печени, ее экстра- и интраорганный артериальный и венозный русла в постнатальном онтогенезе. Установлены общие принципы структурной и топографической организации печени байкальской нерпы для ультразвукового исследования. Разработана концептуальная база о высоких приспособительных возможностях байкальской нерпы к длительным глубоководным погружениям. Впервые у байкальской нерпы выявлены и описаны макро- и микроскопические изменения при токсической дистрофии, а также уточнены и дополнены сведения о патологических изменениях при гепатите.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. Имеются ли отличия в строении печени байкальской нерпы по сравнению с тюленем? Зависит ли гистологическое строение печени байкальской нерпы от долей печени?

Работа выполнена методически правильно, с использованием анатомических, топографических, гистологических, макро-, микроморфометрических, клинических, ультразвуковых и статистических методов исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Табакова Мария Алексеевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой анатомии, акушерства  
и хирургии ФГБОУ ВО Самарского ГАУ  
д.б.н., профессор, Заслуженный деятель наук РФ  
06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Баймишев  
Хамидулла Балтуханович

Подпись профессора Баймишева Х.Б. заверяю  
специалист по кадровому  
делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ



Мелентьева  
Оксана Юрьевна

28 января 2020 года

Почтовый адрес: 446442, Самарская область, г. Кинель, плт. Усть-Кинельский, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, ул. Учебная, 2 E-mail: [ssaa-samara@mail.ru](mailto:ssaa-samara@mail.ru) Телефон: (8-846-63) 46-3-31, 46-7-18

