

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гончаровой Анны Витальевнына тему «Клинико-офтальмическое обоснование диагностики, патогенеза и способов лечения лошадей с первичными и вторичными кератопатиями» представленной в диссертационный совет Д 220.059.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Тема диссертационной работы Гончаровой А.В. весьма актуальна. По данным большого количества исследователей у лошадей с заболеваниями глаз самый большой процент занимают кератопатии, сопровождающиеся поражением одного или нескольких слоев роговицы. Большой интерес среди ученых занимающихся этой проблемой представляет изучение влияния защитных факторов роговицы на процессы ее повреждения и регенерации. При лечении заболеваний роговицы глаза до сих пор нет определенных схем, доз и длительности применения препаратов, что зачастую приводит к неудовлетворительным результатам лечения данных патологий.

Поэтому перед исследователями и практикующими врачами стоит важнейшая задача представить алгоритм терапевтического подхода ведения лошадей с первичными и вторичными кератопатиями.

Перед автором работы, представляемой к защите, стояла цель представить научно-обоснованный подход к диагностике, патогенезу и лечению первичных и вторичных кератопатий у лошадей, с которой Гончаровой А.В. справилась в полной мере.

К достоинствам защищаемой работы следует отнести то, что впервые на основании полученных исследований разработана научная концепция патогенеза, разработаны способы диагностики и лечения первичных и вторичных кератопатий у лошадей. Показана эффективность применения коктейлей бактериофагов в случае наличия антибиотико-резистентных микроорганизмов. Разработан способ лечения с использованием локального кросслинкинга, основанный на сшивании коллагеновых волокон и уплотнении ткани стромы, способствующий заживлению роговицы без формирования новообразованных сосудов, с восстановлением прозрачности роговой оболочки.

В целом работа представляет интерес, как для исследователей, так и для практикующих врачей. Основные положения и результаты работы докладывались и обсуждались на научно-практических конференциях различного уровня. По результатам диссертации опубликовано 41 научная работа, из которых 19 в журналах, рекомендованных ВАК РФ, три статьи в журналах, индексируемых в международной базе Scopus. Опубликовано одна монография, два учебно-методических пособия, одна рекомендация, утвержденные на секции «Зоотехния и Ветеринария» ОСХН РАН, получено два патента по изучаемой теме.

Считаю, что диссертация на тему: «Клинико-офтальмическое обоснование диагностики, патогенеза и способов лечения лошадей с

первичными и вторичными кератопатиями» соответствует требованиям, предъявляемым ВАК на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия, а её автор, Гончарова Анна Витальевна, заслуживает присвоения ей ученой степени доктора ветеринарных наук.

Кандидат ветеринарных наук,
доцент кафедры анатомии,
патологической анатомии и хирургии
ИПБиВМ Красноярский ГАУ

Колосова Ольга
Валериевна

ФГБОУ ВО Красноярский государственный аграрный университет
Адрес организации: проспект Мира, 90
Тел. 2464998
e-mail: zoofak@kgau.ru

15.11.2021 г.

