

Отзыв

на автореферат диссертации Соломахиной Любови Анатольевны «Передние увеиты и синехии животных (диагностика, лечение и профилактика)» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Разработка эффективной диагностики и терапии глазных патологий у животных является актуальной проблемой в офтальмологии вследствие того, что передние увеиты и синехии являются распространенной патологией у домашних и сельскохозяйственных животных. Также передние увеиты и синехии являются неотложными состояниями в ветеринарной офтальмологии, сопровождаются разрушением гематофтальмического барьера в результате чего возникают тяжелые и порой необратимые изменения в переднем и заднем отделе увеального тракта, сетчатке, стекловидном теле, которые могут повлечь за собой снижение, а иногда и потерю зрительной функции в результате тех осложнений, которые они вызывают. Данные патологии требуют быстрой постановки диагноза и назначения адекватного лечения со стороны ветеринарного врача-офтальмолога.

Исходя из актуальности, цель исследования Соломахиной Л.А. – это изучить распространенность, клинические признаки передних увеитов и синехий у животных на примере собак и кошек, разработать их диагностику и лечение.

Цель достигнута соискателем путем выполнения правильно поставленных задач: изучить распространенность и частоту встречаемости передних увеитов и синехий у домашних животных, обитающих в условиях мегаполиса; определить основные клинические признаки передних увеитов и синехий у животных на примере собак и кошек; разработать новую офтальмологическую композицию и внедрить ее в практику лечения передних увеитов и синехий у животных; разработать методы комплексного лечения и профилактики передних увеитов и синехий у животных на примере собак и кошек;

изучить терапевтическую эффективность и экономичность использования новой офтальмологической композиции у животных на примере лечения собак и кошек.

Соломахиной Л.А. впервые создана офтальмологическая композиция «Альтимезатон», изучены её физико-химические и фармакологические свойства, показана её высокая терапевтическая эффективность. Также соискателем разработаны оптимальные дозы, определены показания к применению и способы введения данной композиции.

Результаты исследования являются достоверными вследствие повторения их в опытах и лечебной практике, применения современных методов диагностики, сертифицированного оборудования и статистической обработки полученных данных. Выводы и практические предложения основаны на полученных результатах исследований.

Полученные сведения используются в учебном процессе и научно-исследовательской работе ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»; ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»; ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина»; ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия».

По теме диссертационной работы было опубликовано 24 статьи, в том числе 14 статей опубликовано в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования. Получены два патента Российской Федерации на изобретения способов лечения передних увеитов и синехий у животных и птиц разной степени тяжести пораженности сосудистой оболочки.

Оформление автореферата и его содержание замечаний не вызывает. Достаточный объем исследований и обоснованные выводы автора свидетельствуют о том, что диссертация на тему: «Передние увеиты и синехии животных (диагностика, лечение и профилактика)» является завершённой научно-

квалификационной работой. Данная диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Соломахина Любовь Анатольевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой

внутренних болезней и хирургии

ФГБОУ ВО «Удмуртский ГАУ»,

кандидат ветеринарных наук

(16.00.05 – Ветеринарная хирургия,

2000)

Вячеслав Борисович Милаев

Ассистент кафедры

внутренних болезней и хирургии

ФГБОУ ВО «Удмуртский ГАУ»,

аспирант

Полина Алексеевна Галанова

16.05.2024

426069, Россия, Удмуртская республика,

Ижевск, ул. Студенческая, 11

Тел. 83412244777

E-mail: 3412680609@mail.ru

Подпись заверяю:
Начальник управления
кадрового делопроизводства
Удмуртского ГАУ

