

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Соломахиной Любови Анатольевны на тему: «Передние увеиты и синехии животных (диагностика, лечение и профилактика)» представленной к защите на заседании Диссертационного Совета 35.2.034.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Заболевание глаз распространенная патология среди кошек и собак, содержащихся в мегаполисе. 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, в особенности в случае несвоевременной и некачественной помощи животному, поэтому лечение патологии глаз на сегодняшний день среди домашних животных остается очень актуальной.

В ходе исследований, автором установлена частота распространенности болезней глаз у собак и кошек, проведена их диагностика. Создана, разработана, апробирована и внедрена в практику новая офтальмологическая композиция «Альтимезатон», позволяющая достичь высоких клинических результатов лечения передних увеитов и синехий у животных. Изучены токсикологические, раздражающие, эмбриотоксические и тератогенные свойства «Альтимезатона». Разработана и опубликована методика субконъюнктивального и интракамерного введения данной композиции для лизиса фибрина и крови в передней камере глазного яблока при передних увеитах и синехиях у животных легкой, средней и тяжелой степени поражения без последующего промывания и электрофореза. Офтальмологическая композиция, а также интракамерный и субконъюнктивальный способы её введения рекомендованы и внедрены в клиническую практику для лечения передних увеитов и синехий у собак и кошек.

Теоретическая и практическая значимость работы Соломахиной Л.А. не вызывает сомнений.

По теме диссертационной работы опубликовано 24 научные статьи. Из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и образования РФ – 14 статей. Получены 2 патента Российской Федерации на изобретения способов

лечения передних увеитов и синехий у животных и птиц разной степени тяжести пораженности сосудистой оболочки.

Оценивая работу в целом, учитывая актуальность темы, значимость основных положений, изложенных в выводах и предложениях, имеющую научную обоснованность и практическую ценность, считаем, что диссертационная работа Соломахиной Любови Анатольевны на тему: «Передние увеиты и синехии животных (диагностика, лечение и профилактика)» представляет собой законченную научную работу, соответствующую требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013г. №842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой хирургии, акушерства и патологии мелких животных,
к.вет.н. (16.00.05- ветеринарная хирургия и 16.00.03- ветеринарная
эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология, 1991 год),
доцент Галимзянов Ильсур Габдулхакович



Доцент кафедры хирургии, акушерства и патологии мелких животных,
кандидат ветеринарных наук, (16.00.03 – ветеринарная эпизоотология,
микология с микотоксикологией и иммунология, 2003 год),
доцент Шамсутдинова Нажия Вагизовна



Адрес организации:
420029, г.Казань,
ул. Сибирский тракт, 35.
ФГБОУ ВО «Казанская государственная
академия ветеринарной медицины
им. Н.Э.Баумана»
Тел.: (843) 273-96-07
E-mail: study@kazanveterinary.ru
ilsour@rambler.ru

