

ОТЗЫВ

на автореферат Загуменнова Алексея Валерьевича на тему: «Эффективность антибиотикотерапии, лигфола и диоксидина при инфекционном керато-конъюнктивите телят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 06.02.04 – Ветеринарная хирургия

В настоящее время продолжается интенсивное развитие животноводства в связи с увеличением объема потребления продуктов животного происхождения. Для обеспечения людей необходимым количеством высококачественных продуктов требуется высокоэффективное зооветеринарное обслуживание сельскохозяйственных животных.

Одной из проблем как в нашей стране, так и за рубежом является массовое распространение керато-конъюнктивита инфекционного характера, связанного с предрасполагающими факторами (УФ-излучение, пыль, микротравмы, насекомые – переносчики возбудителей инфекции).

В период болезни животные теряют способность к повышению продуктивности и замедления роста молодняка.

При лечении офтальмологических патологий огромную роль играет фармакологическая коррекция состояния. Поиск новых антисептических средств и адаптация дозировок иммунологических препаратов на сегодняшний день является актуальным вопросом в ветеринарной медицине.

Новизна научной работы заключается в том, что в представленной работе на основании использования комплексного методического подхода впервые доказана высокая эффективность применения гуминовых кислот, гентамицина сульфата и 2,5% диоксидина в комплексной терапии кератоконъюнктивита бактериальной этиологии. При применении данной схемы лечения дана её клиническая, морфологическая, иммунологическая и биохимическая картина бактериального керато-конъюнктивита у крупного рогатого скота на фоне бактериальной этиологии

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что проведенными исследованиями был разработан и применен в практику ветеринарных специалистов новый, эффективный и экономически выгодный метод лечения керато-конъюнктивита телят. Впервые для обработки глаз был применен препарат диоксидин в сочетании с лигфолом обладающим противовоспалительным и иммуномодулирующим действием. Разработанный способ обладает высокой антисептической активностью к наиболее распространенным микроорганизмам слизистых оболочек глаза крупного рогатого скота.

Основные положения диссертации полученные результаты исследования были доложены на 4 научных и межвузовских научно-практических конференциях. По материалам диссертации опубликовано 12 научно-исследовательских работ, в том числе три в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, и две в базе международных данных Web of Science в которых отражены основные положения и выводы диссертации.

Диссертационная работа Загуменнова Алексея Валерьевича на тему: «Эффективность антибиотикотерапии, лигфола и диоксидина при инфекционном керато-конъюнктивите телят», является завершенной научно-квалификационной работой. По актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – Ветеринарная хирургия.

Профессор кафедры Инфекционных болезней
и ветеринарно-санитарной экспертизы,
доктор ветеринарных наук, доцент

Шнякина Татьяна Николаевна

Почтовый адрес: 457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. Гагарина, 13
ФГБОУ ВО Южно - Уральский ГАУ
E-mail: kinfbugavm@inbox.ru Телефон: 8(35163)2-48-88, 2-27-16

