

Отзыв на автореферат диссертации
Загуменнова Алексея Валерьевича
«Эффективность антибиотикотерапии, лигфола и диоксидина при
инфекционном керато-конъюнктивите телят»,
на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по
специальности: 06.02.04 – ветеринарная хирургия

Офтальмологические заболевания являются немаловажными в развитии продуктивности сельскохозяйственных животных. Воспаления роговицы и конъюнктивы встречаются чаще всего при проведении офтальмологического обследования при плановых диспансеризациях. Данный ряд заболеваний несет массовый характер и имеет способность поражать большое количество животных, что нередко можно наблюдать у крупного рогатого скота.

При лечении офтальмологических патологий огромную роль играет фармакологическая коррекция состояния. В связи с экологическими изменениями в настоящий момент большинство антибиотиков имеет высокую резистентность. При заболевании глаз серьезный ущерб приходится на иммунный статус, нарушается синтез белковых фракций и происходит иммуносупрессия. Поиск новых антисептических средств и адаптация дозировок иммунологических препаратов на сегодняшний день является актуальным вопросом в ветеринарной медицине.

Из названия диссертационной работы логично вытекает цель исследования: изучение эффективности комплексного применения иммуномодулятора, антибиотиков и антисептика при керато-конъюнктивите у телят.

Согласно цели работы сформулировано четыре задачи исследования.

Не вызывает сомнений **научная новизна работы**. Впервые доказана высокая эффективность применения гуминовых кислот, гентамицина сульфата и 2,5% диоксидина в комплексной терапии керато-конъюнктивита бактериальной этиологии. При применении данной схемы лечения дана клиническая, морфологическая, иммунологическая и биохимическая картина инфекционного керато-конъюнктивита у крупного рогатого скота на фоне бактериальной этиологии. Установлена высокая антимикробная активность препарата гентамицин к основным патогенам слизистой оболочки глаз телят, эффективность препарата лигфол в комплексной терапии при лечении керато-конъюнктивита, а также терапевтический и противовоспалительный эффект препарата диоксидин.

Диссертантом представлены девять выводов, которые подытоживают результат работы.

При ознакомлении с авторефератом возникли следующие вопросы:

1. Чем обусловлен выбор препаратов гентамицин, лигфол и диоксидин в 2,5% концентрации при комбинированной терапии керато-конъюнктивита у телят?

2. В чем заключается механизм действия испытуемых препаратов?

Заключение. Диссертационная работа Загуменнова Алексея Валерьевича «Эффективность антибиотикотерапии, лигфола и диоксидина при инфекционном керато-конъюнктивите телят», является законченным научным трудом; по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости соответствует п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности «06.02.04 – ветеринарная хирургия».

ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ

ул. Петропавловская, 23

г. Пермь, ГСП-165, 614990

Тел./факс (342) 12 53 94

E-mail: gd@parmail.ru

Зав. кафедрой ВНБ, хирургии

и акушерства д.в.н., профессор

Джалаир Фейруз-оглы Ибишов



*Д.Ф. Ибишова заверено.
У.о. профессора по ВМБ.*

[Signature]
Д.Ф. Сагеев
13.05.22