

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Детковой Елизаветы Александровны на тему: «Совершенствование мер борьбы при телязиозе крупного рогатого скота», представленную к защите на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет 35.2.036.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности 1.5.17. Паразитология.

Климатические условия в Краснодарском крае способствуют разведению крупного рогатого скота с помощью свободно-пастбищного содержания. Это приводит к распространению инвазионных заболеваний, таких как телязиоз. Это паразитарное заболевание проявляется в виде конъюнктивитов и кератитов, что в некоторых случаях может привести к слепоте, потере продуктивности животных, и в запущенных случаях к преждевременной выбраковки. Распространение телязиоза происходит за счёт зоофильных мух семейства Muscidae. Для обеспечения стабильного благополучия крупного рогатого скота и профилактики заболевания телязиозом необходимо не только знать региональные особенности возникновения и проявления болезни, климата местности, но и использовать современные эффективные лечебные средства и инсектициды.

В связи с этим Детковой Е.А. поставлена цель - усовершенствование мер борьбы при телязиозе крупного рогатого скота мясной породы. При проведении научных исследований ставились следующие задачи: изучить эпизоотическую ситуацию при телязиозе крупного рогатого скота мясной породы в Лабинском районе Краснодарского края; изучить течение телязиоза крупного рогатого скота мясной породы и бактериальную обсеменённость конъюнктивы при телязиозе; разработать эффективное средство для лечения животных, больных телязиозом; изучить эффективность некоторых средств и методов против мух - переносчиков возбудителей телязиоза; усовершенствовать мероприятия при телязиозе по лечению и профилактике крупного рогатого скота мясной породы в Лабинском районе Краснодарского края.

Цель и задачи, поставленные автором выполнены методически правильно, с применением современных и общепризнанных методов исследований. Научная новизна работы состоит в том, что раскрыты биологические аспекты телязиоза крупного рогатого скота в природноклиматических зонах Лабинского района Краснодарского края, а также влияние технологии содержания животных на эпизоотологические характеристики заболевания. Выявлены особенности клинического проявления телязиоза. Определена бактериальная обсеменённость

конъюнктивы глаз крупного рогатого скота при телязиозе. Разработано новое «Средство для лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом». Доказана его эффективность при телязиозе крупного рогатого скота, отмечено противовоспалительное и бактерицидное действие, анальгезирующий эффект, удобство применения. Новизна работы подтверждена патентом № 2774432 «Средство для лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом». Разработана, опробована и внедрена в ООО «Агрофирма «Прогресс» экономически выгодная схема оптимальных сроков лечебно-профилактических обработок крупного рогатого скота мясной породы при телязиозе.

Результаты проведенной автором большой работы обеспечили теоретическую и практическую значимость в том, что в Лабинском районе Краснодарского края установлена эпизоотологическая ситуация по телязиозу крупного рогатого скота, а также экологические особенности мух - переносчиков заболевания, что явилось основанием для модернизирования уже имеющихся методов лечения. Получены дополнительные клинические данные по течению заболевания. Предложены эффективные методы лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом. Усовершенствованы методы борьбы с мухами - переносчиками возбудителя телязиоза. Разработан и опробован комплексный препарат «Средство для лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом» в форме спрея на основе новокаина 0,5%, левамизола, флорфеникола и дексаметазона (патент №2774432 от 21.06.2022). Полученные при исследовании данные оформлены в виде схемы, которую используют хозяйства Лабинского района Краснодарского края.

Результаты исследования были изложены на научно – практических конференциях с межрегиональным и международным участием.

По теме диссертационной работы опубликовано 12 научных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ. Получен патент на изобретение № 2774432 от 21.06.2022.

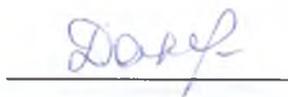
Полученные данные обработаны статистически, выводы логически вытекают из полученных результатов, соответствуют поставленным цели и задачам.

Достоверность результатов диссертации, выполненных Детковой Е.А. не вызывают сомнений и подтверждаются разнообразием комплекса исследований на современном уровне и большим объемом полученных данных.

Автореферат Детковой Е.А. написан с соблюдением научного стиля и оформлен в соответствии с установленными требованиями.

Считаем, что представленная к публичной защите диссертационная работа Детковой Елизаветы Александровны на тему «Совершенствование мер борьбы при телязиозе крупного рогатого скота», является завершённой научно-квалификационной работой, содержащей решение научной задачи в области паразитологии, имеющей важное хозяйственное значение, соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Деткова Елизавета Александровна заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Данилкина Ольга Петровна, доцент кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии ветеринарно-санитарной экспертизы института ПБиВМ ФГБОУ ВО Красноярского государственного аграрного университета, кандидат ветеринарных наук, 660049 г. Красноярск, пр. Мира 90, т.8903-924-82-01, E-mail: danilkina_olga79@mail.ru



Данилкина Ольга Петровна

22.10.2024г.

Подпись Данилкиной Ольги Петровны заверяю:

