

ОТЗЫВ

на диссертацию Решетниковой Александры Дмитриевны «Кокцидиодозы крупного рогатого скота (эпизоотология, биология, фауна и меры борьбы) в условиях Удмуртской Республики», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 1.5.17. Паразитология

Скотоводство является высокорентабельной отраслью сельского хозяйства Российской Федерации. Тем не менее, паразитарные болезни крупного рогатого скота, а в частности кокцидиодозы телят наносят значительный экономический ущерб.

Отечественные и зарубежные ученые отмечают широкое распространение протозоозов телят в предприятиях различных форм собственности. Однако отсутствуют особенности проявления сезонных и возрастных аспектов кокцидиодозов в определенных природно-климатических условиях.

Недостаточная изученность вышеизложенных проблем в хозяйствах Удмуртской Республики, а также изыскание эффективных препаратов и разработка схем лечебно-профилактических мероприятий, и изучение влияния кокцидиодозов на снижение мясной продуктивности телят определило актуальность темы диссертационной работы Решетниковой Александры Дмитриевны.

Целью диссертационной работы явилось изучении эпизоотической ситуации, биологии и фауны возбудителей кишечных кокцидиодозов крупного рогатого скота в условиях Удмуртской Республики и разработке эффективных мер борьбы с ними.

Для достижения поставленной цели автором было поставлено 5 задач, которые успешно решены.

Автором по результатам мониторинга паразитарной ситуации при кокцидиодозах крупного рогатого скота в различных природно-климатических зонах УР, установлено, что природно-климатические показатели северной зоны Удмуртии благоприятно влияют на развитие споруляции кокцидий и их распространения на данной территории. Экстенсивность инвазии животных при эймериозной инвазии варьировала в пределах от 19,9 до 69,5 %, а при криптоспоридиозе от 11,7 до 43,9 %. В районах центральной зоны УР экстенсивность инвазии кишечными протозоозами за исследованный период достаточно высока - 89,7 %. Результаты гельминто-копрологического исследования показали, что кишечные протозоозы регистрируются во всех трех природно-климатических зонах, с максимальной экстенсивностью в центральной зоне Удмуртии.

Диссидентом были выявлены 8 видов эймерий и 1 вид криптоспоридий. Чаще

простейшие встречались в виде различных ассоциаций, количество компонентов кокцидий в которых варьирует от 2 до 5 возбудителей.

При изучении анализа терапевтической эффективности противопротозойных препаратов, установлена различная степень экстенсивности. Используемые препараты показали различную эффективность при кокцидиозах молодняка крупного рогатого скота. Максимальную экстенсивность – 100% при эймериозе получили после использования препарата «Диклакокс». При криптоспоридиозной инвазии телят высокой экстенсивностью обладали препараты «Азитронит» - 97,6 % и «Галокур» - 100 %.

По материалам диссертационной работы опубликовано 15 печатных работ, в том числе 4 в журналах, входящих в список ВАК при Минобрнауки РФ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценивая данные, изложенные в автореферате, считаем, что работа Решетниковой Александры Дмитриевны отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Доцент кафедры морфологии, физиологии и ветеринарной патологии, Аграрный институт

ФГБОУ ВО «МГУ им. Н. П. Огарева»,

Кандидат ветеринарных наук (16.00.02),

Решетникова Татьяна Ивановна

Зав. кафедрой морфологии, физиологии и ветеринарной патологии, доцент, кандидат биологических наук

Родина Эльвира Владимировна

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева» (ФГБОУ ВО «МГУ им. Н. П. Огарева»), Россия, Республика Мордовия, 430005, г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68. Тел: +7-(8342)-24-37-32.

Т. И. Решетникова, Моб. тел: 8-917-698-51-83, E-mail: rechtnikova77@mail.ru

«27» ноября 2023 года

