

Отзыв

на автореферат диссертации Решетниковой Александры Дмитриевны
«Кокцидиозы крупного рогатого скота (эпизоотология, биология, фауна и
меры борьбы) в условиях Удмуртской Республики», представленной на
соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности
1.5.17 – паразитология

По данным научной литературы кокцидиозы жвачных животных – широко распространенные болезни. В организме инвазированных кокцидиозами телят происходят глубокие поражения пищеварительного тракта, нарушается всасывание питательных веществ, развивается патогенная микрофлора. Это отражается на росте и развитии молодняка крупного рогатого скота. Поэтому вопросы изучения региональных особенностей кокцидиоза крупного рогатого скота, в частности особенностей эпизоотической ситуации, биологии, фауны и мер борьбы с паразитическими простейшими в условиях Удмуртии являются актуальными и представляют научный интерес.

Новизна работы Решетниковой А.Д. состоит в том, что автором в условиях региона по результатам мониторинга эпизоотической ситуации в хозяйствах получены оригинальные данные по распространению, экстенсивности инвазии и интенсивности инвазии при кокцидиозах крупного рогатого скота. Определено видовое разнообразие кишечных кокцидий крупного рогатого скота, их сезонная динамика и возрастные аспекты. Установлено влияние моно- и микстинвазий кокцидий на снижение мясной продуктивности телят в хозяйствах одного из районов. Проведена оценка традиционных противопротозойных препаратов с определением их экстенсивности и интенсивности. Разработаны и внедрены схемы лечебно-профилактических мероприятий при смешанных кокцидиозных инвазиях телят в хозяйствах. Определен экономический ущерб, наносимый кокцидиозами. Работа имеет практическую и теоретическую значимость. Дана характеристика зараженности крупного рогатого скота в зависимости от сезона года, возраста, породы и условий содержания. Исследована ассоциативная структура кокцидиозных инвазий телят, установлено что ассоциации наиболее негативно влияют на организм телят в сравнении с моноинвазией. Разработаны схемы лечебно-профилактических мероприятий против смешанных кокцидиозов телят. Как пожелание следует отметить, что на способ лечения при смешанных кокцидиозных инвазиях (схема 1) можно было оформить заявку на выдачу патента на изобретение.

Результаты исследования используются в учебном процессе и в практической работе ветеринарными специалистами в ряде хозяйств Удмуртской Республики.

В основу исследований положен комплексный методологический подход. Диссертация, судя по автореферату, выполнена на достаточно высоком методическом уровне с использованием разнообразных объективных и информативных методик. Результаты исследований достоверны, так как эксперименты проводились методически правильно, полученные данные статистически обработаны.

Основные положения работы прошли апробацию на международных и национальных научно-практических конференциях. Содержание диссертации достаточно полно раскрыто в 15 научных статьях, в том числе 4 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ.

Научные положения и выводы, сформулированные в диссертации, обоснованы, логично и объективно обсуждены, подтверждены методами вариационной статистики. Диссертация является законченной, целостной научно-квалификационной работой, выполненной самостоятельно и решающей важную задачу для паразитологии. Данные об кокцидиозах крупного рогатого скота в условиях Удмуртии и мерах по их терапии и профилактике дополняют ветеринарную науку.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям, предъявляемым п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. и соответствует профилю научной специальности 1.5.17 – паразитология, а её автор Решетникова Александра Дмитриевна достойна присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Профессор кафедры Инфекционных болезней
и ветеринарно-санитарной экспертизы
ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, доцент,
доктор биологических наук (16.00.02; 2007),
кандидат ветеринарных наук (03.00.19; 1991)

Ф.Г. Гизатуллина

Контактные данные: Гизатуллина Фирдаус Габдрахмановна,
457100, Челябинская обл. г. Троицк, ул. Гагарина № 13, ФГБОУ ВО Южно-
Уральский ГАУ, кафедра Инфекционных болезней и ветеринарно-
санитарной экспертизы, тел. 8(35163) 2-00-10, E-mail: gizatullina-f@mail.ru

Подпись Гизатуллиной Ф.Г. заверяю:

