

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «Кишечные протозоозы телят в хозяйствах
Ленинградской области (эпизоотология, диагностика, меры борьбы)» на
соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук Дьячковой Юлии
Александровны, по специальности 1.5.17. Паразитология

В представленной на защите диссертационной работе Дьячковой Ю.А. предоставлены результаты исследования молодняка крупного рогатого скота в Ленинградской области при кишечных протозоозах.

Исследования диссертанта основаны в первую очередь на идентификации возбудителей и определении паразитофауны кишечных протозозов. В результате проведения исследовательской работы диссертантом изучена эпизоотическая обстановка по кишечным протозоозам молодняка крупного рогатого скота в хозяйствах промышленного типа в Ленинградской области, установлена их распространенность, сезонная и возрастная динамика зараженности новорожденных телят.

Рассмотрена актуальная проблема, имеющая теоретическую и практическую значимость. Получены данные исследования телят по кишечными протозоозами в течение времени обучения. При диарейном синдроме разработан алгоритм диагностики кишечных протозоозов, состоящий из 4-х этапов, который позволяет выявлять широкий спектр возбудителей, даже при низкой интенсивности инвазии с первых зараженности. Диссертантом установлено, что в большинстве случаев телята инвазированы простейшими рода *Cryptosporidium*.

Новизна работы научно обоснована на изучении эффективности препаратов в сравнении: применяемые в ветеринарной практике и препаратов примененные диссертантом в экспериментальных опытах по теме диссертационной работы, в результате разработана схема эффективного лечение телят при криптоспориidioзе с применением препаратов: «Азифлумин» содержащий в качестве действующего вещества азитромицина дигидрат, применяемый внутримышечно в дозе 1 мл на 20 кг массы животного ежедневно в течение 7 дней; «Протостоп» и аналога зарубежного производства «Парофор 70», применяемые перорально с водой в дозе 350 мг/кг массы животного, один раз в день, курсом 5 дней. Примененные препараты оказывают выраженное терапевтическое действие при криптоспориidioзе и не оказывают негативного побочного действия на общее состояние телят.

Материал и методы исследований, полученные данные достоверны. Исследования проведены на высоком методическом уровне с использованием как классических, так и апробированных методов, произведена статистическая обработка данных все это позволило получить соискателю объективные результаты. Достоверность результатов исследования подтверждается достаточно большим объемом материалов исследования, сформулированы выводы, положением выносимые на защиту.

Результаты по диссертационной работе прошли апробацию в научных

и научно-практических конференциях различных уровней, опубликованы в рекомендованных ВАК изданиях, внедрены в учебный процесс ряда высших учебных заведений, использованы для разработки инструкции по применению препаратов «Азифлумин» и «Протостоп».

Диссертация Дьячковой Юлии Александровны на тему: «Кишечные протозоозы телят в хозяйствах Ленинградской области (эпизоотология, диагностика, меры борьбы)» является законченной научно-квалификационной работой. Учитывая, вышеизложенное можно заключить, что выполненные Дьячковой Ю.А. исследования по актуальности, научной новизне, методологии решения, теоретической и практической значимости полученных результатов соответствует требованиям к кандидатским диссертациям, согласно п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., а автор диссертационной работы заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Доктор ветеринарных наук (03.00.19 - паразитология, 2007),
главный научный сотрудник,
заведующая лабораторией гельминтологии
ФГБУН ФИЦ «ЯНЦ СО РАН» обособленное подразделение
«Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени М.Г. Сафронова»

Коколова Людмила Михайловна
677000, г. Якутск, Республика Саха (Якутия)
ул. Бестужево-Марлинского 23/1, тел.8 411 714574
e.mail: kokolova_lm@mail.ru




М. Коколова

Подпись доктора ветеринарных наук,
главного научного сотрудника,
зав. лабораторией гельминтологии
ФГБУН ФИЦ «ЯНЦ СО РАН» обособленное подразделение
«Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени
М.Г. Сафронова» Л.М. Коколовой заверяю:
ученый секретарь ЯНИИСХ
кандидат сельскохозяйственных наук

19.05.2023 г.




Нь.М. Алексеева