

Отзыв

на автореферат диссертации Дмитрия Сергеевича Поселова
**«Терапевтическая эффективность и токсикологическая оценка
комбинированного препарата при эймериозе свиней»**,
представленной за соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 03.02.11 – паразитология

Актуальность работы. Заболеваемость эймериозом в свиноводческих хозяйствах составляет от 33 до 36%, что наносит большой экономический ущерб, составляющий гибель молодняка до 100%. Для лечения эймериоза предложен целый ряд препаратов – кокцидиостатиков, многие из них растительного происхождения, но они не приносят должного эффекта для борьбы с этим заболеванием. Представленная работа посвящена изучению терапевтической эффективности кокцидин 3Д суспензия с токсикологической оценкой комбинированного препарата, что подчеркивает актуальность данной проблемы и её практическую значимость в химиотерапии и профилактики эймериоза свиней.

Цель исследований четко сочетается с задачами, которые были поставлены автором и для выполнения которых были использованы современные подходы.

Научная новизна работы. Впервые на основе толтразурила, сульфадиметоксина и триметоприма разработан новый комбинированный препарат для лечения и профилактики эймериоза свиней. Установлены токсикологические свойства препарата, что позволило автору обосновать относительную безвредность его применения для лечения животных. Разработана инструкция по применению препарата Кокцидин 3Д суспензия при эймериозе свиней.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнений, проведена апробация препарата в разных хозяйствах России и получены результаты, доказывающие эффективность использования Кокцидин 3Д в лечебно-профилактических целях при эймериозе свиней.

На защиту вынесено 5 основных положений, все они получили вполне корректное и основательное подтверждение в исследованиях автора.

Материалы диссертации **прошли апробацию** на научных конференциях разного ранга (г. Москва, г. Санкт-Петербург).

Результаты исследования опубликованы в шести статьях, 3 из них в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Автореферат в целом изложен на 24 страницах, включает раздел 2. «Собственные исследования», в котором подробно даны 2.1.«Материалы и методы исследований», что очень ценно для подобных работ, связанных с применением и изучением новых антипаразитарных препаратов. В подразделе 2.2. «Результаты исследований» чётко представлен анализ собственных копроскопических исследований и ветеринарных лабораторий. Дана сравнительная оценка лечебно-профилактической эффективности препаратов Байкокс 5% суспензия и Кокцидон 5% суспензия при кокцидозе свиней. А

далее подробно показаны все исследования по применению нового комбинированного препарата, макро-микроскопическое исследование тканей до и после лечения, изучены гематологические, биохимические показатели крови. Проверены алергизирующие и иммунотоксические свойства препарата Кокцидин 3Д суспензия. В обязательном порядке проведены испытания эффективности препарата при эймериозе свиней, а так же комиссионные и производственные испытания Кокцидин 3Д. Получены хорошие результаты.

Диссертантом сделано 9 выводов, которые показывают, что Кокцидин 3Д суспензия рекомендован автором в ветеринарную практику как эффективный комбинированный препарат для проведения лечебно-профилактических мероприятий эймериоза в свиноводческих хозяйствах.

Автореферат написан грамотно, логично, последовательно изложен материал, и в целом он выполнен в соответствии с требованиями ВАК РФ.

Заключение

На основании вышеизложенного считаю, что диссертация «Терапевтическая эффективность и токсикологическая оценка комбинированного препарата при эймериозе свиней», представленная в совет по защите диссертаций Д006.011.01 при ФГБНУ Всероссийском НИИ фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений гельминтологии им. академика К.И.Скрябина, имеет теоретическое и практическое значение, соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор Дмитрий Сергеевич Поселов заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 03.02.11 – паразитология.

Доктор биологических наук,
профессор,
зав. кафедрой биологии с основами
генетики и паразитологии
ГБОУ ВПО КемГМА
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Л.В.Начева

Подпись заверяю:

Степанов
по журналу
12.08.2016 г.
Степанов



ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации Адрес: 650029,
Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22а, тел.: +7 (3842) 734856,
E-mail: kemsma@kemsma.ru; www.kemsma.ru