

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Девятьяровой Софьи Борисовны «Эффективность и токсикологическая оценка многокомпонентного спрея пролонгированного действия при эктопаразитах плотоядных животных», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 1.5.17. Паразитология

Рынок противопаразитарных препаратов характеризуется многообразием, однако не все они отличаются удобством применения, высокой терапевтической эффективностью, спектром действия и низкой токсичностью для биологических объектов. Учитывая сложность сложившейся эпизоотической ситуации на территориях РФ, поиск в ветеринарной практике высокоэффективных и безопасных лекарственных противопаразитарных средств имеет важное практическое значение.

В настоящее время отмечается тенденция к росту паразитозов плотоядных животных на территории различных регионов РФ. В большинстве своем это связано с увеличением численности безнадзорных животных, которые формируют очаги различных инвазий.

Основой лечебно-профилактических мероприятий при инвазионных заболеваниях животных являются регулярные обработки с использованием противопаразитарных препаратов, поэтому спрос на них высокий.

В ходе работы был проведен анализ эпизоотического процесса по эктопаразитозам собак и кошек на территории Московского мегаполиса, обеспечивающий характеристику заболеваемости, как комплексного явления, имеющего важное значение в оценке и прогнозировании перспектив развития эпизоотической ситуации. Результаты регионального анализа показали, что разработка новых высокоэффективных препаратов пролонгированного действия против эктопаразитозов плотоядных актуальна и своевременна.

Целью исследования явилась оценка современной эпизоотической ситуации по эктопаразитозам собак и кошек в условиях мегаполиса Москвы, изучение токсикологических свойств нового многокомпонентного препарата на основе флуметрина, моксидектина и пирипроксифена в форме спрея, обеспечивающего широкий спектр противопаразитарного действия против всех стадий развития различных эктопаразитов собак и кошек, а также изучение его переносимости и эффективности.

Научная новизна работы.

Разработан новый комбинированный безопасный для организма животных, не обладающий раздражающим и аллергизирующим действием, вы-

сокоэффективный противопаразитарный препарат Инсакар спрей пролонгированного действия.

Получен патент на изобретение «Противопаразитарное средство для лечения и профилактики плотоядных животных при экто- и эндопаразитах» № 2793463 от 04.04.2023 г.

Практическая значимость исследований. Результаты исследований востребованы на практике. Комиссионными испытаниями подтверждена 100%-ная терапевтическая эффективность препарата Инсакар спрей в отношении арахноэнтомозов плотоядных животных. Препарат обладает двухмесячной профилактической эффективностью.

Препарат Инсакар спрей рекомендован к государственной регистрации.

Полученные результаты основаны на обширном фактическом материале, достоверность которого подтверждена результатами биометрической обработки.

По результатам исследований С.Б. Девятьяровой опубликовано 7 научных работ, в том числе 5 - в изданиях перечня ВАК РФ.

Защищаемые положения следуют из сути работы и соответствуют поставленным целям и задачам.

Заключение. Диссертационная работа С.Б. Девятьяровой представляет собой законченное научное исследование, выполненное ею лично, в котором решается важная народно-хозяйственная проблема разработки новых высокоэффективных противопаразитарных ветеринарных препаратов пролонгированного действия. Диссертационное исследование по теоретической и практической ценности, объему фактических данных, научной новизне и достоверности полученных результатов соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Доктор биологических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, зав. кафедрой биологии, экологии, паразитологии, водных биоресурсов и аквакультуры ФГБОУ ВО «Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина»
Романова Елена Михайловна
432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ugsha@yandex.ru, тел. 8 (8422)55-95-38



Кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии, экологии, паразитологии, водных биоресурсов и аквакультуры ФГБОУ ВО «Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина»

Шадыева Людмила Алексеевна
432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ugsha@yandex.ru, тел. 8 (8422)55-95-38

ЛМ

Подпись *Рамонов Р. М.* заверяю: *Шадыева Л. А.*
Ф.И.О.
Ученый секретарь Ученого совета
ЛМ *Н.Н.АКСО*
« *4* » *09*

