ОТЗЫВ
на автореферат диссертации ДЕВЯТЬЯРОВОЙ СОФЬИ БОРИСОВНЫ на тему: «Эффективность и токсикологическая оценка многокомпонентного спрея пролонгированного действия при эктопаразитозах плотоядных животных», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология

В современной жизни населения больших и малых городов кошки и собаки превалируют по численности над другими видами животных, разводимых человеком. В связи с увеличением их количества, популяции бродячих животных, нарушением правил содержания собак и кошек эктопаразитарные болезни имеют широкое распространение.

Оценка эпизоотической ситуации по эктопаразитозам собак и кошек в мегаполисе Москвы, поиск и изучение новых противопаразитарных препаратов, которые обладают пролонгированным противопаразитарным действием на все стадии развития паразитов, широким спектром действия, высокой терапевтической эффективностью и безопасны для организма животных и человека, являются весьма актуальными вопросами современной ветеринарной паразитологии.

Тема диссертационной работы весьма актуальна, посвящена разработке нового лекарственного средства, обладающего широким спектром противопаразитарного действия.

Научная новизна полученных результатов заключается в том, что автором были изучены сезонная и возрастная динамика зараженности собак и кошек эктопаразитами в условиях Московского региона. Впервые разработан новый безопасный и эффективный противопаразитарный препарат в форме спрея дозированного на основе комбинации действующих веществ флуметрина, моксидектина и пирипроксифена с пролонгированным действием до 2-х месяцев после однократного применения. Научная новизна работы подтверждена патентом на изобретение «Противопаразитарное средство для лечения и профилактики плотоядных животных при экто- и эндопаразитозах».

Теоретическая и практическая значимость работы. Полученные результаты свидетельствуют о том, что разработанный препарат обладает повышенной инсектоакарицидной активностью с пролонгированным действием. Предложен проект инструкции по применению препарата «Инсакар спрей», рекомендованный к государственной регистрации.

Работа выполнена на большом количестве экспериментального материала с использованием современных технологий исследований и полученные в результате этого данные не вызывают сомнений.

Структура и объем диссертации. Диссертационная работа изложена на 150 страницах компьютерного текста и состоит из следующих разделов: введение, обзор литературы, основная часть собственные исследования с подразделами материалы и методы, результаты исследований, обсуждение результатов исследований, заключение, практические предложения, перспективы дальнейшей разработки, рекомендации по использованию научных результатов исследования, список сокращений и обозначений, список использован-

ной литературы, приложения. Список литературы включает 178 источников, в том числе 70 зарубежных. Иллюстрационный материал представлен 32 таблицами, 4 рисунками и приложениями.

По материалам диссертации опубликованы 7 статей, из них 5 – в рецензируемом издании Перечня ВАК и 2 в научных журналах. По материалам исследований получен патент РФ на изобретение №2793463.

Заключение. По актуальности тематики, новизне, достоверности полученных результатов, научной и практической значимости диссертационная работа ДЕВЯТЬЯРОВОЙ СОФЬИ БОРИСОВНЫ на тему: «Эффективность и токсикологическая оценка многокомпонентного спрея пролонгированного действия при эктопаразитозах плотоядных животных», соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Ятусевич Антон Иванович, заведующий кафедрой паразитологии и инвазионных болезней животных УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», заслуженный деятель науки Республики Беларусь (1999 год), доктор ветеринарных наук (1990 год), профессор (1991 год), (03.00.19 – паразитология), 210026, г. Витебск ул.1-я Доватора 7/11, тел.+375 29 717 40 44 E.mail: parasit@vsavm.by

Жилинская Ирина Николаевна, доцент (2013 год) кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», кандидат ветеринарных наук (2008 год), (16.00.04 – ветеринарная фармакология с токсикологией, 03.00.19 – паразитология), 210026, г. Витебск ул.1-я Доватора 7/11, тел.+375 33 611 13 79, E.mail: farmakol@vsavm.by

ПОДПИСЬ (-И) ЗАВЕРЯЮ
Должность специалист по кадрам
Ф.И.О. Яроцкая Л.С.
Подпись
«06» 09 2024 г.

ВИТЕБСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ «ЗНАК ПОЧЕТА» ОТДЕЛ КАДРОВ Учреждение образования