

f

Отзыв

на автореферат диссертации Енгашевой Екатерины Сергеевны «Фармако-токсикологические свойства и эффективность препаратов на основе ивермектина при гельминтозах и арахноэнтомозах овец», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Актуальность темы диссертационной работы Енгашевой Е.С. сомнений не вызывает и подтверждается анализом научных работ, посвященных вопросам лечения и профилактики паразитозов мелкого рогатого скота, проведенным диссертантом. Необходимо отметить, что проблемам лечения и профилактики гельминтозов и эктопаразитозов овец посвящено большое количество работ, однако современные условия науки и животноводства требуют изыскания новых экономичных, доступных и, вместе с тем, высокоэффективных лекарственных препаратов, обеспечивающих здоровье и высокую продуктивность животных.

Цель и задачи исследования определены и сформулированы диссертантом четко и ясно.

Новизна проведенных исследований и полученных данных подтверждена шестью патентами на изобретение. Разработаны и предложены для практики противопаразитарные препараты на основе ивермектина. Разработана технология получения препаратов пролонгированного действия, а также супрамолекулярного комплекса с помощью механохимической технологии. Изучены их фармако-токсикологические свойства и эффективность действия. Результаты проведенных исследований несомненно послужат опорой при разработке подобных препаратов в дальнейшем.

Результаты исследований представляют теоретическую и практическую ценность, которая заключается в разработке 5 препаратов противопаразитарного назначения. Утверждена в установленном порядке нормативная документация на монизен форте и иверсан. Оба лекарственных препарата внедрены в практику ветеринарии, налажен промышленный выпуск. Методические рекомендации по технологии приготовления супрамолекулярного комплекса никломек и его применению для профилактики и лечения гельминтозов мелкого рогатого скота утверждены в установленном порядке Российской академией наук.

По теме диссертации опубликовано 47 работ, в том числе 23 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, 4 статьи, индексируемые в базе данных Web of science и Scopus, 14 работ опубликовано в сборниках научных трудов конференций, 6 патентов, 2 методические рекомендации, 1 монография.

Работу оцениваю положительно и отмечаю ее научную и практическую ценность и значимость для ветеринарии.

По актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне и степени практического внедрения диссертация отвечает требованиям с п.9. «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, а ее автор Енгашева Е.С. заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.03. – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Профессор кафедры терапии и фармакологии,
доктор ветеринарных наук

Ставропольского ГАУ



Б.М.Багамаев



Подпись *Багамаев Б.М.*
Достоверно: начальник общего отдела
ФБС УВО Ставропольский ГАУ *ЕВ*
14 марта 2022