

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы ШАНГАРАЕВА РАФКАТА ИСКАНДАРОВИЧА

**«Фармако – токсикологическая оценка и лечебная эффективность
азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота»,
представленной к защите на соискание учёной степени кандидата ветери-
нарных наук в диссертационный совет Д 220.034.02 по специальности
06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией**

В настоящее время в структуре болезней животных большую долю занимают инвазионные болезни. Именно они причиняют огромный экономический ущерб животноводству. Возбудители паразитозов являются основной причиной снижения всех видов продуктивности, выбраковки животных. Однако, многие рекомендуемые препараты и методы лечения по разным причинам не соответствуют современным требованиям практической ветеринарии. Следовательно, актуальным вопросом является изыскание наиболее безопасных и эффективных лекарственных средств, обладающих широким спектром действия.

Целью научного исследования явилось изучение токсикологических свойств и противопаразитарной эффективности азометина 5 «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота.

Автором диссертации использован комплексный подход по изучению токсикологических свойств и противопаразитарной эффективности азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота. Этот комплекс включает в себя изучение острой, хронической токсичности, местно-раздражающего, аллергенного действия, кумулятивной, эмбриотоксической активности «С-18», а также выявление его терапевтической эффективности с использованием паразитологических, морфологических, биохимических и статистических методов. В качестве объекта исследований нами были использованы белые лабораторные мыши, крысы, кролики, крупный рогатый скот.

Диссертантом впервые изучена острая, хроническая токсичность, местно-раздражающее, аллергенное, кумулятивное свойства, эмбриотоксичность, противопаразитарная эффективность азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота, изучены также некоторые показатели крови больных нематодирозом и здоровых телят после введения им «С-18». Проведена ветеринарно-санитарная экспертиза мяса телят после перорального введения им «С-18». Изучено распространение нематодироза и эймериоза крупного рогатого скота в личных хозяйствах граждан некоторых районов Республики Татарстан; исследована сравнительная диагностическая эффективность некоторых гельминтоовоскопических методов.

Несомненный научный интерес представляют также изучение сравнительной диагностической эффективности гельминтоовоскопических методов: Фюллеборна, Маллори, Котельникова-Хренова и модифицированного, в состав флотационной жидкости которого входят растворы насыщенных солей хлористого цинка, сахара и поваренной соли, является более эффективным, чем методы Фюллеборна, Маллори и Котельникова-Хренова

Основные научные положения, выводы и практические предложения, сформулированные в диссертации, отвечают цели и задачам исследований, логически вытекают из полученного и представленного фактического материала, обоснованность которого подтверждена достаточным объемом клинических и лабораторных исследований, проведенных на современном уровне с использованием сертифицированного оборудования, статистической обработкой данных.

Всего по теме диссертации опубликовано 6 научных работ, 3 из которых изданы в журналах, относящихся к перечню ВАК РФ для опубликования материалов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук; 1 статья опубликована в журнале перечня Web of Science.

Всё изложенное позволяет утверждать, что диссертационная работа «Фармако – токсикологическая оценка и лечебная эффективность азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота», актуальна,

характеризуется научной новизной, имеет несомненное практическое значение, отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции от 28.08.2017 г.), предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а её автор, Шангараев Рафкат Искандарович, заслуживает присуждения степени кандидата ветеринарных наук по 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией.

Директор
ВНИВИП – филиала ФНЦ «ВНИТИП» РАН,

доктор биологических наук

 Константин Александрович Надеин

Подпись Надеина Константина Александровича заверяю:

Ведущий специалист
отдела кадров ВНИВИП



 О.А. Абучина

Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт птицеводства»
- филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения Фе-
деральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и техноло-
гический институт птицеводства» Российской академии наук
(ВНИВИП)

Почтовый адрес организации: 198412, Санкт-Петербург – Ломоносов,
ул. Черникова, д. 48, тел.: 8 (812) 372-54-80
Моб. тел. 8-960-254-28-01
e-mail: vnivip-nauka@yandex.ru