

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Шангараева Рафката Исакандаровича на тему: «Фармако-токсикологическая оценка и лечебная эффективность Азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота», представленной к публичной защите в докторский совет Д 220.034.02 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Актуальность темы исследования. В настоящее время перед ветеринарной наукой стоит задача – минимизация заболеваемости животных паразитарными болезнями и полная ликвидация паразитозов. Несмотря на проведение комплексных противопаразитарных мероприятий, инвазионные болезни животных до сих пор имеют широкое распространение. У крупного рогатого скота наиболее широко распространены кишечные стронгиляты и эймериоз. При кишечных стронгиллятозах у молодняка снижается прирост массы тела, у коров – удой. Телята, зараженные эймериями и кишечными стронгилятами, часто заболевают инфекционными и незаразными болезнями.

Для терапии данных вышеописанных заболеваний разработано большое количество противопаразитарных препаратов. Но многие из них обладают низкой лечебной эффективностью. Есть соединения, оказывающие токсическое действие на организм животных. При этом необходимо учитывать развитие у нематод и простейших резистентности к препаратам.

Исходя из вышеизложенного изыскание новых высокоэффективных противопаразитарных препаратов, обладающих широким спектром действия и низкой токсичностью для животных, является актуальной задачей ветеринарной фармакологии и паразитологии.

Автором впервые изучена оструя, 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 применения препарата и установлено, что Азометин «С-18» обладает низкой токсичностью, высокой антинематодозной и антиэймериозной активностью, рекомендуется для лечения и профилактики нематодироза и эймериоза крупного рогатого скота.

Проведена ветеринарно-санитарная экспертиза мяса телят после перорального введения им «С-18». На основании комплексных исследований изучено распространение нематодироза и эймериоза крупного рогатого скота

в личных хозяйствах некоторых районов Республики Татарстан. Полученные при этом данные можно использовать для составления плана противопаразитарных мероприятий у крупного рогатого скота в личных хозяйствах граждан Республики Татарстан.

Работа получила широкую аprobацию на международных научно-практических и региональных конференциях, опубликовано шесть научных работ, три из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 статья опубликована в журнале перечня Web of Science.

Заключение. Диссертационная работа Шангараева Рафката Искандаровича «Фармако-токсикологическая оценка и лечебная эффективность Азометина «С-18» при нематодозе и эймериозе крупного рогатого скота» выполнена на высоком методическом уровне, является завершенной научно-квалификационной работой, имеющей теоретическое и большое практическое значение в ветеринарии.

Основные положения и выводы аргументированы и являются логическим завершением представленной диссертационной работы. По актуальности темы, новизне, теоретической и практической значимости, объему выполненных исследований работа Шангараева Р.И. соответствует требованиям ВАК при Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9, «Положения...»), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Зав. кафедрой инфекционных болезней,
зоогигиены и ветсанэкспертизы ФГБОУ ВО
Башкирский ГАУ, Почетный работник ВПО РФ,
Заслуженный деятель науки Республики Башкортостан
доктор биологических наук, профессор

Андреева Альфия Васильевна

Контактные данные:

450001, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. 50 летия Октября, 34
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
Кафедра инфекционных болезней,
зоогигиены и ветсанэкспертизы
тел. 8(347)228 06 59
e.mail: alfia_andreeva@mail.ru



Подпись профессора Андреевой А.В. заверяю: