

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ШАНГАРАЕВА Рафката Искандаровича «Фармако-токсикологическая оценка и лечебная эффективность азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией

Автором установлено, что азометин «С-18» обладает низкой токсичностью, высокой антигельминтной и антиэймериозной активностью, что дает возможность использовать его для лечения стронгилятозов пищеварительного тракта и эймериоза крупного рогатого скота. При нематодирозе крупного рогатого скота интенсивность азометина «С-18» в дозах 2,0, 5,0, 10,0, 15,0 и 20,0 мг/кг варьировала от 95,3 до 97,9%. В качестве терапевтической была выбрана доза 2,0 мг/кг, экстенсивность которого составила 87,5%. У телят, зараженных нематодами, в крови отмечены изменения некоторых морфологических и биохимических показателей, которые восстанавливаются на 30 день после лечения. Азометин «С-18» в дозе 2,0 мг/кг не оказывает отрицательное влияние на органолептические, физико-химические показатели мяса телят. Экономическая эффективность от применения «С-18» составила 4110,5 рублей, против 4108,68 рублей у альбендазола 10% и 3933,9 рублей у тетрализол гранулята. Эффективность на 1 рубль затрат у тетрализол гранулята равнялась 16,66; альбендазола - 67,0; соединения «С-18» - 69,10 рублей.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа ШАНГАРАЕВА Рафката Искандаровича «Фармако-токсикологическая оценка и лечебная эффективность азометина «С-18» при нематодирозе и эймериозе крупного рогатого скота» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией.

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы
и фармакологии ФГБОУ ВО «Оренбургский
государственный аграрный университет»,
доктор биологических наук



Лариса Юрьевна Топурия

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.
Телефон: 8(3532) 68-97-10, E-mail: golaso@rambler.ru

Подпись Л.Ю. Топурия заверяю
и.о. ректора ФГБОУ ВО
«Оренбургский государственный
аграрный университет»
20.11.2019г.



Алексей Геннадьевич Гончаров