

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тарасенко Анны Александровны на тему: «Комбинированная фармакологическая коррекция побочных токсических эффектов Баймека у животных», представленную в диссертационный совет Д 220.034.02 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э.Баумана», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 –ветеринарная фармакология с токсикологией.

Интенсификация сельского хозяйства предусматривает все более широкое использование химических средств защиты растений и животных . Являясь приоритетными экотоксикантами, пестициды приводят к глобальным нарушениям в мировой экосистеме, тем самым способствуя возникновению заболеваний у животных и человека.

Ивермектинсодержащие препараты наряду с высокой противопаразитарной эффективностью обладают рядом токсических и побочных эффектов, которые снижают продуктивность и сохранность поголовья.

В связи с этим, изучение токсических и побочных эффектов ивермектинов и изыскание рациональных методов и средств антагонистной терапии является актуальной задачей.

Целью исследований послужило установление побочных и токсических эффектов Баймека и разработка методов их фармакокоррекции.

В своей работе Тарасенко А.А. представила данные о влиянии Баймека при его подкожном введении в дозе 50 мг/кг на поведенческую активность лабораторных животных и установила патоморфологические признаки острого отравления.

Автор разработала тезнографический метод исследования мочи и сыворотки крови с целью контроля эффективности фармакокоррекции при отравлении животных Баймеком. Для снижения побочных и кардиотоксических эффектов, возникающих при использовании Баймека, диссертант рекомендовала комбинированную фармакологическую коррекцию лекарственными препаратами.

Представленная работа достаточно апробирована, по ее результатам опубликовано 11 научных работ, из которых 3 в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Авторские права защищены 2 патентами.

Выводы диссертации логично вытекают из данных собственных исследований и имеют как научное, так и практическое значение.

На основании вышеизложенного можно заключить, что диссертационная работа Тарасенко Анны Александровны на тему: «Комбинированная фармакологическая коррекция побочных токсических эффектов Баймека у животных», отвечает требованиям ВАК Минобразования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03- ветеринарная фармакология с токсикологией.

656049, Алтайский край, г.Барнаул, пр.Красноармейский 98, тел.310699, agau@asau.ru, ФГБОУ ВО "«Алтайский государственный аграрный университет», зав.кафедрой терапии и фармакологии, доктор вет.наук, профессор

Андрей Андреевич  
Эленшлегер

656049, Алтайский край, г.Барнаул, пр.Красноармейский 98, тел.310699, agau@asau.ru, ФГБОУ ВО "«Алтайский государственный аграрный университет», Доцент кафедры терапии и фармакологии, кандидат вет.наук

Ольга Геннадьевна  
Дутова

Подписи сотрудников университета заверяю:  
начальник отдела управления персоналом

Евгения Юрьевна  
Лейбгам

