

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Барышева Виктора Анатольевича «Токсико-фармакологическая характеристика препарата мастифит», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Маститы коров являются серьезной проблемой для молочного животноводства во всем мире. Заболевание молочной железы приводит к значительным потерям производства молока и повышению в нем количества соматических клеток, резко снижая его качество. Известно, что разные формы мастита обусловлены большим разнообразием микроорганизмов, степень патогенности и скорость распространения которых зависит от различных факторов внешней среды и иммунного статуса коровы. Именно поэтому ведущими производителями лекарственных средств для животных предлагается широкий ассортимент этиотропных препаратов, как правило, синтетического происхождения. Доказано, что попадание антибиотиков в сборное молоко снижает его санитарное качество и не допускается к приемке. Именно поэтому актуальным направлением в ветеринарной фармакологии является создание противомаститных препаратов с высокой терапевтической эффективностью и отсутствием вышеперечисленных нежелательных эффектов. Диссертационная работа Барышева В.А., посвященная изучению токсико-фармакологических свойств препарата природного происхождения Мастифит и его применению для лечения субклинической формы мастита коров, является актуальной и практически значимой для ветеринарной медицины.

Автором впервые проведены исследования по изучению острой токсичности препарата Мастифит, разработанного на кафедре фармакологии и токсикологии СПбГАВМ, определены его кумулятивные, алергизирующие, местно раздражающие и репарационные свойства, изучен микробный пейзаж молока от больных субклинической формой мастита коров, а также установлена терапевтическая и экономическая эффективность при его применении. Достоверность проведенных автором исследований доказана комплексным использованием традиционных в фармакологии и токсикологии методов исследования, выполненных на достаточном количестве лабораторных и сельскохозяйственных животных, а также широкой апробацией результатов исследований в условиях производства и на научных конференциях.

По результатам исследований опубликовано 10 научных работ в сборниках Всероссийских и Международных конференций, центральных журналах, в том числе 5 – в ведущих научных изданиях, рецензируемых ВАК Минобрнауки РФ.

По актуальности, объему выполненных исследований, новизне полученных результатов, теоретической и практической значимости проведенных исследований диссертационная работа «Токсико-

фармакологическая характеристика препарата «мастифит» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук (п.№9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013), а ее автор Барышев Виктор Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Зав.кафедрой диагностики,
внутренних незаразных болезней, фармакологии,
хирургии и акушерства
ФГБОУ ВО Омский ГАУ,
доктор ветеринарных наук, доцент
сайт: www.omgau.ru

Т.В. Бойко

Бойко Татьяна Владимировна, доцент
644008, г.Омск, Институтская площадь, 2;
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина»,
Тел. 8(3812) 23-05-31, 8-960-998-07-77, tvboiko@mail.ru

Подписи Бойко Т.В. заверяю:
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Н.А. Дмитриева