

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации  
Барышева Виктора Анатольевича на тему: «Токсико-фармакологическая характеристика препарата масифит» по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

В диссертационной работе Барышева В.А. указывается, что значительный экономический ущерб молочному скотоводству наносит мастит крупного рогатого скота, являющийся одним из самых распространенных заболеваний во всем мире. Заболевание коров маститом приводит к уменьшению молочной продуктивности и отрицательно влияет на биохимические свойства молока.

Автор на основании проведенных исследований отмечает, что фагоцитарная активность больных животных за период лечения повысилась на 15% соответственно. Выявлено повышение фагоцитарного числа на 53%. При оценке фагоцитарного индекса наблюдалась аналогичная картина с изменениями фагоцитарной активности и фагоцитарного числа. В процессе лечения, зафиксировали увеличение фагоцитарного индекса на 23,97%. В результате терапии препаратом Мاستифит содержание казеина в молоке у выздоровевших животных возросло на 14,35%.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые изучены токсико-фармакологические свойства нового, на основе растительного сырья, препарата Мастифит. Установлена лечебная эффективность и безвредность исследуемого препарата. Определена степень заболеваемости коров субклиническим маститом, изучена его этиологическая структура.

Практическая значимость работы состоит в том, что выполненные исследования и полученные результаты позволяют предложить препарат Мастифит для лечения и профилактики субклинического мастита коров. Преимуществом препарата является то, что Мастифит относится к безвредным и экологически чистым средствам, при достаточно высокой эффективности.

На основании вышеизложенного следует заключить, что диссертационная работа Барышева Виктора Анатольевича на тему: «Токсико-фармакологическая характеристика препарата Масифит» по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией имеет теоретическую и практическую значимость, а автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Заведующий кафедрой «Внутренних незаразных болезней, акушерства и физиологии с.-х. животных», Института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент Международной академии аграрного образования Смолин

Сергей Григорьевич  
ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ»  
660049, г.Красноярск, пр. Мира, 90  
тел.: +7(391)246-49-98  
e-mail: info@kgau.ru

Подпись *Смолин*  
ЗАВЕРЯЮ, канцелярия ФГБОУ ВО  
"Красноярский ГАУ"

