

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Матвеева Владимира Михайловича «Разработка состава и применение антисептического ранозаживляющего геля для животных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией

Возбудители заболеваний (бактерии, вирусы, патогенные грибы и др.) всегда были и остаются объектами пристального внимания медицинских и ветеринарных специалистов, так как являются причиной многих заболеваний человека и животных, снижения продуктивности животных, увеличения экономических затрат на лечение. В связи с этим диссертационная работа В.М.Матвеева, посвященная разработке антисептического препарата, является актуальной и практически значимой.

Автором предложена и изучена гелевая форма хлоргексидина биглюконата, экспериментально обоснованы преимущества нового антисептического средства по сравнению с другими ранозаживляющими препаратами.

Особого внимания заслуживают низкая токсичность, отсутствие раздражающих и аллергизирующих свойств у такой лекарственной формы антисептика, что имеет принципиальное значение при воздействии на возбудителей, находящихся в эписоматических биотопах. Разработка автора защищена патентом на изобретение, что подтверждает научную новизну исследований. Внедрение препарата в производство позволит повысить эффективность лечения гнойных ран и пододерматита, причиняющего большой экономический ущерб животноводству.

Материалы диссертации представлены на научных конференциях и опубликованы в 9 печатных работах, в том числе 3 статьи - в журналах, рекомендованных ВАК.

В целом по актуальности, новизне и практической значимости диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и соответствует заявленной специальности 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией, а её автор Матвеев Владимир Михайлович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Профессор кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Омский ГАУ, доктор ветеринарных наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ

Л.К. Герунова

Профессор Герунова Людмила Карповна, 644122, г. Омск, ул.Октябрьская, 92, тел. 8(3812) 23-05-31, e-mail: gerliud@mail.ru

