

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дорджиевой Джиргалы Евгеньевны на тему: «Влияние полиоксидония при применении в различных дозах и комбинациях с димефосфоном и натрия аденозинтрифосфатом на морфофункциональное состояние организма лабораторных животных», представленной к публичной защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03- ветеринарная фармакология с токсикологией

В настоящее время ветеринарная фармакология располагает значительным количеством иммуномодуляторов различной природы, в том числе микробного и растительного происхождения, пептидов, синтетических средств. Востребованность у ветеринарных специалистов приобретают относительно дешевые иммуномодулирующие лекарственные средства, полученные на основе химического синтеза, отличающиеся разноплановым влиянием на организм. Одним из таких лекарственных средств, которое в последнее время успешно применяется в ветеринарной практике, является «Полиоксидоний-вет».

В научных исследованиях последнего времени все больше внимания уделяется развитию нанофармакологии. Поэтому эти научные изыскания, которые рассматривают влияние растворов биологически активных веществ в малых и сверхмалых дозах на иммунную систему организма животных, является актуальным в современной фармакологии.

В этой связи, представленная работа Дорджиевой Д.Е., посвященная изучению влияния различных доз полиоксидония при отдельном и комбинированном введении с димефосфоном и натрия аденозинтрифосфатом на лабораторных животных, следует признать весьма обоснованной и актуальной.

Научная новизна работы состоит в том, что автором впервые изучено влияние водных растворов полиоксидония, димефосфона и натрия аденозинтрифосфата при отдельном применении в малых и сверхмалых дозах на организм животных, впервые исследовано комбинированное применение полиоксидония с димефосфоном в сравнительном аспекте с его отдельным применением. Доказано воздействие полиоксидония в малых и сверхмалых дозах на морфофункциональное состояние организма лабораторных животных и его иммунной системы в частности.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что показано положительное влияние на организм крыс после применения водных растворов полиоксидония и димефосфона и электрофоретического светорассеяния, кондуктометрии и рН-метрии, на состояние специфической и неспецифической иммунологической защиты организма крыс. Полученные результаты могут быть использованы ветеринарными специалистами при коррекции иммунодефицитных состояний у животных.

Автором проведен достаточный объем научных исследований и экспериментов, которые по каждому разделу соответствуют логическому завершению и подытожены. Выводы в поной мере отражают результаты всех исследований, аргументированы фактически полученным результатом.

Заключение


Диссертационная работа Дорджиевой Джиргалы Евгеньевны на тему «Влияние полиоксидония при применении в различных дозах и комбинациях с димефосфом и натрия аденозинтрифосфатом на морфофункциональное состояние оргазма лабораторных животных», представленная к публичной защите в диссертационный совет Д-220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология и токсикология, является завершённой научно-квалификационной работой, которая полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г., а ее автор Джиргала Евгеньевна Дорджиева заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология и токсикология.

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Юрид. адрес: г.Ижевск, ул. Студенческая, 11

Заведующий кафедрой ВСЭ и радиобиологии

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, профессор,

доктор ветеринарных наук Крысенко Юрий Гаврилович /  /

Подпись заверяю:

Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

