

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Аоуендо Абуа Матиас на тему: «Фармако-токсикологические свойства ультракаина и его применение в ветеринарии», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – Ветеринарная фармакология с токсикологией

Разработка новых более эффективных средств общей и местной анестезии и изыскание способов их усовершенствования является актуальным в ветеринарии.

Диссертационная работа Аоуендо А. М. посвящена изучению острой токсичности, кумулятивных и местно-раздражающих свойств ультракаина Д-С форте при различных способах введения лабораторным животным. Проведенные автором исследования по изучению эмбриотоксичности предлагаемого препарата показали, что надплевральная ультракаиновая блокада не оказывает негативного влияния на оплодотворение и развитие эмбрионов крыс. Также выявлено эффективность действия надплевральной блокады чревных нервов и пограничных симпатических стволов ультракаином Д-С форте при язвенных поражениях желудка, патологических поражениях печени, почек, сердца и селезенки крыс. Применение данного препарата положительно влияет на снижение язвенных поражений желудка и увеличение внутренних органов на 17,1...46,1%, что требует дальнейшего детального изучения.

Научная новизна работы диссертанта заключается в применении ультракаина Д-С форте при хирургических вмешательствах, а именно блокаде чревных нервов и пограничных симпатических стволов желудка и внутренних органов.

Достоверность полученных Аоуендо А. М. результатов исследований подтверждается большим количеством экспериментальных исследований, разнообразием использованных методов. Автор подтвердил результаты экспериментов статистической обработкой с использованием современного программного обеспечения.

Основные положения работы доложены и обсуждены на итоговых аттестациях аспирантов, международной конференции, отражены в 5 научных работах, из которых 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что выполненная диссертационная работа соответствует п.9 ВАК РФ «Положения о присуждении ученых степеней от 24.09.2013 №842», а ее автор, Аоуендо Абуа Матиас, заслуживает присуждения ему ученой

степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 –
ветеринарная фармакология с токсикологией.

Доктор биологических наук, доцент,
заведующий кафедрой
ветеринарно-санитарной экспертизы,
микробиологии и патоморфологии

ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова»,

 Гармаев Максар Цыдыпович

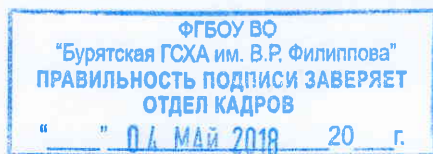
«04» мая 2018 года

670034, Россия, Республика Бурятия,

г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8

Тел.: (3012) 44-30-69

e-mail: maksar09@mail.ru



ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ
ОТДЕЛА КАДРОВ
Цыбикова Ю.С.

