

Отзыв

на автореферат диссертации **Рагулиной Екатерины Юрьевны** на тему:
«Фармакологическое обоснование клинического применения озono-воздушных ванн на дистальных участках конечностей крупного рогатого скота» представленной в диссертационный совет 35.2.036.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Диссертационная работа Рагулиной Е.Ю. посвящена весьма актуальной теме – изучению и фармакологическому обоснованию клинического применения озono-воздушных ванн на дистальных участках конечностей крупного рогатого скота.

Несмотря на большое количество работ по патологии дистальных отделов конечностей у копытных животных, в частности у крупного рогатого скота, остаются мало изучены вопросы по методам локальной озонотерапии.

Научный поиск направлен на изучение распространенности заболеваний дистальных отделов конечностей у крупного рогатого скота в хозяйствах различных форм собственности Ставропольского края, разработки схемы лечения озonoвоздушной смесью патологий копытцев, их фармакологическое обоснование и расчет экономической эффективности.

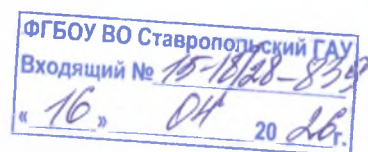
Практическая ценность диссертационной работы Рагулиной Е.Ю. заключается в том, что впервые была установлена временная экспозиция (15 минут) при дозировке озона (30,35 ppm или 60,7 мг/м³), необходимая для надежного уничтожения преобладающих патогенов при болезни Мортелларо и вызывающих осложнения у больных ламинитом. Разработана и запатентована (Пат. RU 2791801) оригинальная конструкция для проведения озonoвоздушных ванн на конечностях сельскохозяйственных животных.

По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов, тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Выводы и предложения отличаются своей убедительностью и вытекают из основной сущности работы. Тема диссертации раскрыта полностью, она соответствует шифру заявленной научной специальности.

По материалам диссертации опубликовано 15 научных работ, в том числе 5 статей изданы в ведущих рецензируемых журналах и изданиях, входящих в список ВАК и 5 патентов РФ.

Диссертационная работа изложена на 177 страницах компьютерного текста и содержит в себе следующие разделы: введение, обзор литературы, собственные исследования, заключение, выводы, практические предложения, перспективы дальнейшей разработки темы, список сокращений и условных обозначений, список литературы и приложения.

Диссертация содержит 22 таблицы, 6 рисунков, 2 диаграммы. Список литературы включает 341 источник, из которых 184 принадлежат иностранным авторам.



Заключение. Диссертационная работа, выполненная Рагулиной Е.Ю. «Фармакологическое обоснование клинического применения озон-воздушных ванн на дистальных участках конечностей крупного рогатого скота» и представленная на соискание учёной степени кандидата биологических наук, соответствует требованиям ВАК РФ п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученой степени» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям, а её автор Рагулина Екатерина Юрьевна заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук,
(06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства),
профессор, почетный работник
сферы образования Российской Федерации,
проректор по научно-исследовательской работе,
заведующий кафедрой «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

 Алексей Анатольевич Ряднов

Кандидат ветеринарных наук,
(03.00.19 – паразитология;
16.00.03 – ветеринарная микробиология,
вирусология, эпизоотология, микология
с микотоксикологией и иммунология),
доцент кафедры «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

 Светлана Александровна Акимова

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ); адрес: 400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26; раб. тел. +7 (8442) 41-11-65 (Ряднов А.А.), e.mail: ragnov@mail.ru; раб. тел. +7 (8442) 41-16-19 (Акимова С.А.), e.mail: akimovaca@yandex.ru

Настоящим даём согласие на автоматизированную обработку наших персональных данных в документах, связанных с работой диссертационного совета.

