

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ)
460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18
тел./ факс: (3532) 77-52-30,
e-mail: ogau@esoo.ru; http://www.orensau.ru
ОКПО 00493422, ОГРН 1025601020521
ИНН/КПП 5610042441 / 561001001

Ученому секретарю
диссертационного совета Д 220.061.01
А.В. Егуновой

от 13.04.2018 № 06/02/870
на _____ от _____

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ратных Ольги Александровны на тему «Лечебная эффективность гумата калия при гепатозе лактирующих коров и телят молочного периода», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Экономически оправданными и терапевтически эффективными при болезнях печени являются гуминовые вещества, в основе механизма действия которых лежит их способность оказывать гепатопротекторное, метаболическое, антиоксидантное, адаптогенное, иммуностимулирующее действие. В связи с этим изучение лечебной эффективности гумата калия при гепатозе крупного рогатого скота является актуальным для ветеринарной науки и практики.

Основной целью исследования явилось изучение лечебной эффективности гумата калия при гепатозе лактирующих коров и телят молочного периода.

Научная новизна заключается в том, что автором расширено представление об этиопатогенетических факторах гепатоза у коров и телят. Впервые изучено влияние гумата калия на клинический статус, морфобиохимические показатели крови лактирующих коров и телят молочного периода при гепатозе.

Практическая значимость работы представлена обоснованием применения гумата калия, предложена оптимальная терапевтическая доза гумата калия при гепатозе крупного рогатого скота.

Выводы, сделанные автором, сформулированы четко и вытекают из полученных результатов собственных исследований.

Диссертационные материалы в достаточной степени апробированы, основные результаты опубликованы в 13 научных работах, 6 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Достоверность и обоснованность положений, выводов и рекомендаций достигнуты за счет правильного планирования и проведения

достаточного количества исследований в соответствии с общепринятыми методиками. Статистическая обработка полученных данных проведена с использованием программы Statistica v.6.0.

Приглашая диссертанта к дискуссии хотелось услышать пояснения на следующие вопросы:

1. Почему в автореферате нет характеристики гумата калия, по его происхождению и составу;
2. Почему раздел «Результаты собственных исследований» (стр.9) Вы начали с анализа биохимического статуса животных? Ведь общепринято – в начале должен быть Status praesens!
3. Нужно ли контролировать содержание калия и натрия в крови при назначении гумата калия?
4. Нужно ли диагноз на гепатоз у коров и телят верифицировать ультразвуковым методом исследования?

Диссертационная работа Ратных О.А. является законченным научно-квалификационным исследованием, которое по актуальности, новизне, практической значимости результатов и объему в полной мере соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заслуженный ветеринарный врач РФ,
доктор ветеринарных наук по специальности 06.02.01,
профессор кафедры незаразных
болезней ФГБОУ ВО «Оренбургский
государственный аграрный университет»
г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18
тел.: 8(3532) 68-97-11
e-mail: vet_fac@mail.ru



Алексей Петрович Жуков

Подпись профессора А.П.Жукова заверяю:

И.о. первого

проректора-проректора по УР
ФГБОУ ВО «Оренбургский
государственный аграрный
университет», доцент



Алексей Геннадьевич Гончаров

13.04.2018 г.