

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Тресницкого Сергея Николаевича «Разработка методов дифференциальной диагностики, терапии и профилактики эклампсического синдрома у коров» представленную в диссертационный совет Д 220.061.01 ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

В структуре заболеваний молочного скота большой удельный вес занимают метаболические расстройства, которые приводят к возникновению кетоза и гепатита провоцирующих развитие в конце беременности эклампсического синдрома. В настоящее время отсутствует единое мнение патогенеза экламптического синдрома раскрывающего механизм формирования патологических процессов в репродуктивной системе и не учитываются особенности структура и функция плаценты, что препятствует обоснованию терапии продуктивных животных. В связи с чем, изучение механизма развития эклампсического синдрома у сухостойных коров и нетелей, определение влияния метаболических и антиоксидантных препаратов на окисдно-антиоксидантный и метаболический статус организма, а также изучение морфологических изменений в плаценте и разработка методов дифференциальной диагностики, терапии и профилактики сочетанного проявления гепатопатии экламптического синдрома и кетоза в контексте восстановления репродуктивного потенциала крупного рогатого скота являются актуальными.

Тресницким С.Н. выявлены инфоимативные маркеры для обоснования диагноза и дифференциальной диагностики экламптического синдрома у сухостойных высокопродуктивных коров и нетелей. Установлено, что показатели системы «перекисное окисление липидов - антиоксидантная защита» в 80% случаев имеют высокую диагностическую ценность при симптоматике экламптического синдрома. Доказана зависимость системы «перекисное окисление липидов – антиоксидантная защита» у высокопродуктивных коров и нетелей при экламптическом синдроме с биохимическим, гематологическим и иммунным статусом организма. установлена сравнительная клиническая и терапевтическая эффективность применения метаболических препаратов «Метабол» и «ФосБевит» в сочетании с антиоксидантным препаратом «Эвит Сел» на фоне инфузионной терапии при экламптическом синдроме у высокопродуктивных коров и нетелей. Разработана и апробирована ветеринарная технология диагностики, терапии и профилактики метаболического стресса у коров и нетелей.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. С чем связано развитие экламптического синдрома, гепатопатии и субклинического кетоза у нетелей по сравнению с коровами?

Работа выполнена методически правильно, с использованием клинических, морфо-биохимических, иммунологических, цитофотометрических, гистологических и статистических методов исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Тресницкий Сергей Николаевич заслуживает присвоения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Зав. кафедрой анатомии, акушерства и хирургии ФГБОУ ВО Самарского ГАУ д.б.н., профессор, Заслуженный деятель наук РФ
06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных



Баймишев
Хамидулла Балтуханович

Подпись профессора Баймишева Х.Б. заверяю
специалист по кадровому
делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ
18 октября 2019 г



Мелентьева
Оксана Юрьевна

Почтовый адрес: 446442, Самарская область, г. Кинель, пгт. Усть-Кинельский, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, ул. Учебная, 2 E-mail: ssaa-samara@mail.ru Телефон: (8-846-63) 46-3-31, 46-7-18