

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Брюхановой Анастасии Андреевны на тему: *«Клинико-экспериментальные исследования по применению препарата митрек для лечения коров при остром катарально-гнойном послеродовом эндометрите»*, представленной к защите на заседании Диссертационного Совета Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Нарушение технологии ухода, содержания, кормления и эксплуатации молочного скота на крупных животноводческих фермах приводит к симптоматическому бесплодию, наиболее распространённой патологии послеродового периода, острым эндометритам.

Острые послеродовые эндометриты приводят к длительной потере продуктивности у высокопродуктивных животных.

Целью диссертационной работы явилось изучение распространения эндометритов у коров в хозяйствах Саратовской области, клинико-экспериментальные исследования по обоснованию применения нового метода лечения коров при остром послеродовом катарально-гнойном эндометрите.

Перед автором были поставлены следующие задачи исследования:

-изучить распространение акушерско-гинекологической патологии у коров в хозяйствах Саратовской области;

-установить основные причины возникновения акушерско-гинекологической патологии у коров;

-установить микробиому содержимого матки коров при остром катарально-гнойном послеродовом эндометрите и чувствительность микрофлоры матки к различным препаратам;

-изучить гематологические и биохимические показатели крови клинически здоровых и больных острым катарально-гнойным эндометритом коров;

-дать клиническую и ультразвуковую оценку состояния матки у больных острым послеродовым катарально-гнойным эндометритом коров;

-установить сравнительную терапевтическую и экономическую эффективность применения препаратов при лечении коров с острой катарально-гнойной формой послеродового эндометрита;

Автором был определён комплекс диагностических исследований коров клинически здоровых и больных острым катарально-гнойным эндометритом.

Научная новизна исследований состоит в том, что, автором впервые изучена динамика гематологических и биохимических показателей крови при лечении коров с острой катарально-гнойной формой послеродового эндометрита препаратом митрек, изучена динамика инволюции матки коров с острой катарально-гнойной формой послеродового эндометрита при лечении препаратом митрек методом эхографического сканирования. Установлена

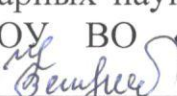
высокая терапевтическая эффективность лечения коров при острой катарально-гнойной форме послеродового эндометрита препарата митрек в условиях СПК «Колхоз Красавский» Лысогорского района Саратовской области.

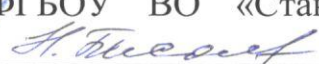
Выводы аргументированы полученным материалом и конкретны. Практические предложения вытекают из результата исследований. Апробация основных научных положений диссертации достаточная.

Из автореферата следует, что представленная диссертация по объему исследований, актуальности, новизне, достоверности и воспроизводимости полученных данных, научной и практической ценности является полностью отвечающей требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, поскольку в ней содержится решение задачи, имеющей существенное значение для ветеринарии и, в частности, для ветеринарного акушерства и биотехнике репродукции животных.

Считаем, что автор работы Брюханова Анастасия Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

27.05.2022 г.

Кандидат ветеринарных наук, профессор кафедры физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»  Белугин Николай Васильевич

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»  Писаренко Наталья Александровна

Адрес организации: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
тел.: +7(8652)352282, 352283; факс: +7(8652)715815; inf@stgau.ru