

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных Симонова Павла Геннадьевича по теме «Терапевтическая эффективность Аргумистина при послеродовых и хронических эндометритах у высокопродуктивных коров»

Актуальность. Отрасль молочного скотоводства в настоящее время является динамически развивающейся. При этом рентабельность отрасли достигается только при высоком уровне воспроизводства животных. При этом у высокопродуктивных коров отмечается повсеместная тенденция к снижению репродуктивного потенциала, а также высокий процент акушерско-гинекологических патологий, связанных со снижением иммунного статуса животных в связи с высокими технологическими нагрузками. В связи с этим разработка и апробация новых препаратов для лечения акушерско-гинекологической патологии остается актуальным.

Научная новизна и достоверность результатов. В работе Симонова П.Г. проведено исследование распространения акушерско-гинекологических заболеваний у коров в животноводческих хозяйствах Алтайского края, выявлены основные патологические микроорганизмы вызывающие воспалительные заболевания репродуктивных органов, определена их чувствительность к антибиотикам.

Предложен препарат коллоидного серебра Аргумистин для внутриматочного введения, изучен терапевтический эффект при лечении эндометрита у высокопродуктивных коров, а также влияние исследуемого препарата на показатели крови, проанализировано его остаточное количество в молоке.

Представленные в работе материалы статистически обработаны, поэтому их достоверность не вызывает сомнений.

Результаты исследований опубликованы в 13 научных работах, в которых отражены основные положения диссертации, в том числе 6 из них в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК РФ.

Практическая значимость работы. Автором получены новые данные об изменении показателей крови и естественной резистентности под влиянием препарата Аргумистин. Симоновым П.Г. предложены эффективные способы терапии и профилактики послеродового и хронического эндометрита у высокопродуктивных коров в условиях интенсивного ведения животноводства.

Однако в ходе изучения работы возник ряд вопросов и замечаний:

1. Обоснуйте Вашу методику взятия материала для бактериологического исследования рукой.

2. Какова экономическая эффективность использования препарата Аргумистин при хроническом эндометрите у коров?

Заключение. В целом, по актуальности темы, объему исследований, новизне полученных результатов, научной и практической значимости выводов и предложений диссертационная работа отвечает предъявляемым требованиям, а её автор, Симонов П.Г. заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Заведующий кафедрой производства и экспертизы
качества сельскохозяйственной продукции
ФГБОУ ВО «КГТУ»,
доктор вет. наук, специальность 06.02.06



А.С. Баркова

Подпись А.С. Барковой заверяю
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО «КГТУ»



Н.В. Свиридюк

Контактные данные рецензента тел/факс: 8 (4012) 95-56-18, 236022, г. Калининград,
Советский проспект, 1, barkova.as@mail.ru

13.09.2022