

О Т З Ы В

На автореферат Николаева Семена Викторовича «Биологические аспекты применения озонированной эмульсии при остром эндометрите у коров-первотелок», представленную в диссертационный совет Д. 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Среди многих проблем ветеринарной акушерской науки и практики одной из актуальных продолжает оставаться бесплодие животных, в частности острое воспаление эндометрия у коров. Все возникающие воспаления проявляются как осложнения течения послеродового периода вследствие эндо - или экзогенного инфицирования матки условно-патогенной микрофлорой (бактериями, грибами и т.д.) несмотря на большое количество антимикробных препаратов, применяемых при лечении больных эндометритом животных, эта проблема продолжает оставаться актуальной

Целью исследований являлось разработка и изучение лечебной и профилактической эффективности озонированной эмульсии на основе гиноксидина и рыбьего жира при послеродовом эндометрите у коров – первотелок.

В этих условиях вполне закономерен интерес использования антимикробной терапии послеродовых эндометритов, отвечающей требованиям безопасности, обладающей широким диапазоном антимикробного действия, а также не оказывающих негативного влияния на слизистую оболочку матки.

С этих позиций исследования Николаев С.В. по изучению причин, профилактике и лечению при послеродовом остром эндометрите у коров - первотелок являются актуальными.

Диссертация представляет собой законченное исследование общим объемом 200 страниц. В списке литературы 296 источников, в том числе 58 зарубежных авторов. Работа иллюстрирована 34 таблицами и 20 рисунками.

Научная новизна, заключается в разработке эмульсии на основе гиноксидина, рыбьего жира и стабилизатора, изучены антимикробные, аллергизирующие и токсические параметры, оценено влияние озонированной эмульсии на регенерацию кожных ран, эндометрия и сократительную способность матки у больных послеродовым эндометритом коров-первотелок. Экспериментально доказана возможность применения озонированной эмульсии для профилактики и лечения послеродового эндометрита у коров.

Предложены производству эффективный способ профилактики и лечения послеродового эндометрита, благотворно влияющий на течение послеродового периода и воспроизводительную функцию коров-первотелок.


Достоверность полученных соискателем результатов исследований подтверждается большим количеством экспериментальных исследований, разнообразием использованных методов. Автор подтвердил результаты экспериментов статистической обработкой с использованием современного программного обеспечения.

Основные результаты проведенных исследований отражены в 15 публикациях 1 патента в различных изданиях, в том числе 5 в реферируемых журналах ВАК РФ 1 статья опубликована за рубежом и доложены на международных научно-практических конференциях. Выводы, к которым приходит автор, логично вытекают из содержания диссертации и автореферата.

Считаем, что выполненная работа, представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, является законченной научно-исследовательской работой, по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости имеет определенное значение для науки и производства, соответствует положению ВАК Российской Федерации, а ее автор, Николаев Семен Викторович, достоин присуждения искомой степени по специальности – 06.02.06 – ветеринарное акушерство и репродукция животных.

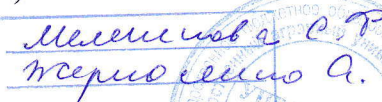
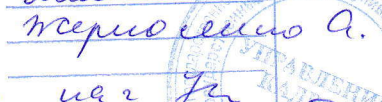
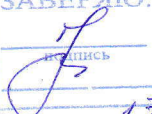
15.05. 2017 г.

Зав. каф. диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства,
доктор ветеринарных наук, доцент  Сергей Федорович Мелешков

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства  Александр Александрович Жерносенко

Мелешков Сергей Федорович – д-р ветеринарных наук, доцент, заведующий кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Омский ГАУ (644012 г. Омск
Октябрьская 92, тел. 8(3812) 23-03-92.e-mail:
meleshkov55@yandex.ru;diag.kaf@omgau.org)

Жерносенко Александр Александрович - кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО Омский ГАУ (644012 г. Омск Октябрьская 92, тел. 8(3812) 23-03-92 e-mail: zhernosenko@yandex.ru;
diag.kaf@omgau.org)

ПОДПИСЬ	 Мелешков С.Ф.
ПОДПИСЬ	 Жерносенко А.А.
ЗАВЕРЯЮ:	 Жерносенко А.А.
расшифровка	Жерносенко А.А.
дата	17 05 17

