

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Минина Александра Витальевича на тему: «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий при послеродовом эндометрите и синдроме метрит-мастит-агалактия у свиноматок комплексными препаратами серии Эндометрамаг®» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Послеродовые заболевания маточного поголовья являются одной из наиболее острых проблем в мировом и отечественном свиноводстве. При данной репродуктивной патологии часто регистрируется синдром метрит-мастит-агалактии и послеродовой эндометрит.

В настоящее время накоплен большой объем научно-производственного материала о ведущей роли микробного фактора, принимающего непосредственное участие в развитии неспецифического воспалительного процесса в матке и молочной железе у свиноматок.

Тем не менее, необоснованное и бессимптомное применение антимикробных препаратов общего воздействия приводит к устойчивости возбудителей инфекции к антибиотикам. Отсутствие в арсенале ветеринарных врачей лечебно-профилактических препаратов местного комплексного действия снижает эффективность мероприятий по профилактике и лечению воспалительных заболеваний матки и маточной железы у свиноматок.

Целью работы явилось изучение эффективности применения комплексных внутриматочных препаратов серии Эндометрамаг® для организации лечебно-профилактических мероприятий при воспалительных заболеваниях матки и молочной железы в ранний послеродовой период у маточного поголовья свиней.

Научная новизна диссертационной работы в том, что определен уровень заболеваемости и этиологическая структура воспалительных заболеваний матки и молочной железы у высокопродуктивных свиноматок в условиях интенсивной технологии производства свинины. Впервые дано научно-практическое обоснование использования внутриматочных лекарственных средств серии Эндометрамаг® при патологии репродуктивных органов воспалительного характера. Впервые показано утеротоническое действие пропранолола гидрохлорида при внутриматочном введении животным. Установлено, что локальное введение комплексных препаратов обеспечивает высокую профилактическую и лечебную эффективность при синдроме метрит-мастит-агалактия и послеродовом эндометрите у свиноматок. Определен экономический эффект при включении в протокол лечебно-профилактических мероприятий препаратов Эндометрамаг®.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что автором проведены научные исследования, которые позволили расширить современные представления о распространенности и этиопатогенезе послеродовых осложнений воспалительного характера у высокопродуктивных свиноматок в условиях интенсивной технологии производства свинины. Научно подтверждена уместность применения препаратов серии Эндометрамаг® для профилактики и терапии послеродовых заболеваний у маточного поголовья свиней. Для клинической ветеринарии предложены новые способы профилактики и лечения

свиноматок, больных синдромом метрит-мастит-агалактия и послеродовым эндометритом, повышающие эффективность ветеринарных мер, применяемых при данных акушерских патологиях, обеспечивающие высокий статус здоровья свиноматок и сохранность поросят.

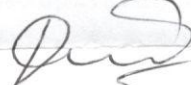
Автором установлено, что на свинокомплексах у высокопродуктивных свиней заболеваемость в ранний послеродовый период болезней матки и молочной железы воспалительного характера составляет 50,05%.

Внутриматочное введение Эндометрамаг обладает выраженным пролонгированным утеротоническим действием на матку свиноматок, больных послеродовым эндометритом. Лечение больных послеродовым эндометритом свиноматок с использованием комплексных препаратов серии Эндометрамаг® обеспечивает клиническое выздоровление всех животных при снижении кратности местного воздействия лекарственного средства в 1,21-1,37 раза, восстановление половой цикличности и оплодотворяемости у 80-100% животных, высокую энергию роста у поросят в подсосный период.

На основании проведенных научных исследований автор делает заключение, состоящее из 9 пунктов и рекомендации производству, которые полностью согласуются с поставленными задачами.

Считаю, что автореферат кандидатской диссертационной работы Минина Александра Витальевича на тему: «Эффективность лечебно-профилактических мероприятий при послеродовом эндометрите и синдроме метрит-мастит-агалактия у свиноматок комплексными препаратами серии Эндометрамаг®» по актуальности и новизне исследований соответствует диссертационным требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки России. А ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет»
362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37, тел.: 8 (867-2) 53-10-65.

Заведующий кафедрой ВСЭ, хирургии и акушерства, доктор ветеринарных наук, профессор  Ф.Н. Чеходари

Чеходари Федор Николаевич заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, хирургии и акушерства факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор. 362040, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ. Тел.: 8 (867-2) 53-10-65, e.mail.: ggau.vet@mail.ru

Подпись Чеходари Ф.Н. заверяю,
ученый секретарь ученого совета ГГАУ



И.Р. Езеева

12 апреля 2021 г.