

## ОТЗЫВ

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

*Актуальность.* В настоящее время послеродовой эндометрит и синдром метрит-мастит-агалактии, являются одной из основных причин бесплодия свиноматок. Кроме отрицательного влияния на репродуктивные показатели свиней, это отражается также на здоровье молодняка и наборе поросятами живой массы. Основой устойчивой рентабельности отрасли свиноводства является повышение воспроизводительной способности свиноматок, продление сроков их хозяйственного использования и сохранности поросят. В связи с этим, по настоящее время остаются актуальными вопросы разработки эффективных препаратов и схем лечения и профилактики послеродовых заболеваний у свиноматок.

*Научна новизна и достоверность результатов.* Научная новизна заключается в том, что автором определен анализ распространения и фиксации основных этиологических факторов воспалительных заболеваний матки и молочной железы у высокопродуктивных свиноматок в условиях интенсивной технологии производства свинины. Диссидентом изучен микробиоценоз репродуктивных органов и молочной железы свиноматок, с определением чувствительности микрофлоры к антимикробным внутриматочным лекарственным средствам серии Эндометрамаг. Определено утеротоническое действие пропранолола гидрохлорида при внутриматочном введении животным. Установлено, что серия препаратов Эндометромаг является высокоэффективной для лечения заболеваний послеродового периода у свиней, при послеродовых эндометритах достигает 100%, при синдроме метрит-мастит-агалактия – до 90%.

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

Результаты исследований опубликованы в 10 научных работах, в том числе в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК – 3, Scopus – 1, 1 монография.

*Практическая значимость работы* заключается в том, что для практикующих ветеринарных специалистов предложены схемы профилактики и

лечения заболеваний послеродового периода у свиней, позволяющие обеспечивать высокий уровень здоровья свиноматок и сохранность поросят.

Однако в ходе изучения работы возник ряд вопросов и замечаний:

1. В каждом опыте у Вас под наблюдением оставалось меньше свиноматок, чем было в него включено. С чем связано выбытие животных из эксперимента?

2. Учитывалось ли Вами при расчете экономической эффективности увеличение продолжительности затраченного рабочего времени ветеринарного специалиста, связанное с внутриматочным введением препаратов?

3. Является ли применение в течение 3-х дней внутриматочных средств технологичным на производствах интенсивного выращивания свинины.

**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, Минин А.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Профессор кафедры хирургии, акушерства  
и микробиологии ФГБОУ ВО Уральский ГАУ,  
доктор вет. наук, специальность 06.02.06

А.С. Баркова

Подпись А.С. Барковой заверяю  
Ученый секретарь совета ФГБОУ ВО Уральский ГАУ

О.А. Быкова

Контактные данные рецензента тел/факс: 221-10-24, 221-10-05, г. Екатеринбург, ул.  
Карла Либкнехта 42, [rector.urgau@yandex.ru](mailto:rector.urgau@yandex.ru)

22.03.2021

