

Отзыв

На автореферат диссертации Ушаковой Людмилы Михайловны на тему «Эффективность применения препарата Метрамаг-15® для профилактики и терапии послеродового эндометрита и синдрома метрит-мастит-агалактии у свиноматок» представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Одной из основных причин снижения рентабельности и убыточности свиноводства является симптоматическое бесплодие свиноматок, связанное с широким распространением послеродовых осложнений, среди которых доминируют послеродовой эндометрит и синдром метрит-мастит-агалактия.

Существенное значение в диагностике послеродовой патологии воспалительного характера имеет обнаружение возбудителя и установление чувствительности изолированных патогенов к антимикробным средствам, применяемым в условиях производства (Шевелева Е.Е., 2002; Сотников А.А., 2005; Филатов А.В., 2005; Хлопицкий В.П., 2015; Kemper N. et al., 2013).

Как известно основную роль в этиологии данного заболевания играют различные микробные ассоциации бактерий и грибов.

Трудно недооценить роль лечебной работы в организации фармакотерапии при послеродовых заболеваниях свиноматок эндометрит и синдром метрит-мастит-агалактия.

Учитывая современное представление об этиопатогенезе заболеваний особого внимания заслуживает разработка химиотерапевтических средств преимущественно комплексного воздействия на организм животного, в которых содержатся компоненты, обладающие антимикробным, противовоспалительным и утеротоническим действием.


Автор ставит перед собой цель изучить эффективность комплексного препарата Метрамаг-15® для профилактики и терапии воспалительных заболеваний матки и молочной железы у свиноматок.

В результате проведенных исследований соискателем установлена степень распространения акушерской патологии в условиях промышленной технологии производства свинины. Впервые определена фармако-токсикологическая оценка комплексного препарата Метрамаг-15®, изучено влияние данного средства на биохимические и иммунологические показатели крови и сократительную активность матки у свиноматок. Впервые экспериментально доказаны оптимальные схемы применения комплексного препарата антимикробного, утеротонического и противовоспалительного действия, обеспечивающие его профилактическую и терапевтическую эффективность при послеродовом эндометрите и синдроме метрит-мастит-агалактия у свиноматок. Определена экономическая эффективность использования Метрамаг-15® при профилактике и лечении воспалительных заболеваний половых органов у маточного поголовья свиней.

Лабораторные и производственные испытания выполнены на довольно обширном объеме; по теме диссертации опубликовано 14 научных работ, в т.ч. 5 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 1 статья в журнале, входящего в базу данных Web of Science.

По объему проведенных исследований, глубине анализа полученных результатов, новизне и практической значимости, выводов и предложений производству диссертационная работа отвечает критериям Положения ВАК о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор, Ушакова Людмила Михайловна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Заведующий кафедрой терапии и
факмакологии Кубанского ГАУ
д.в.н., профессор
16.00.07 – ветеринарное акушерство и
биотехника репродукции животных
16.00.04 – ветеринарная фармакология
с токсикологией


Коба И.С.



25.03.2020г.

2013-2020 ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина»
350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13