Отзыв
на автореферат диссертации Глазунова Егора Андреевича «Лечебно-
профилактическая эффективность средства на основе бактериоферов при
послеродовом эндометрите у коров», представленной к защите на соискание
ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02
- ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с
микотоксикологией и иммунология.

В акушерско-гинекологической патологии сельскохозяйственных
животных послеродовой эндометрит является наиболее важной проблемой.
Эндометриты вызывают бесплодие маточного поголовья, нанося хозяевам
большие экономические потери. Важную роль в возникновении
послеродового эндометрита крупного рогатого скота многие исследователи
отводят патогенным, условно-патогенным убиквитарным видам бактерий.

В связи с широким применением антибиотиков как лечебно-
профилактических средств при послеродовых эндометритах, количество
устойчивых к антибиотикам штаммов бактерий увеличилось. Перед
ветеринарными специалистами встает вопрос поиска новых методов
профилактики и лечения эндометритов у коров.

Исследования соискателя направлены на разработку и изучение
эффективности метода профилактики и лечения послеродовых эндометритов
у коров при помощи бактериоферов, что является актуальным и
своевременным.

Научная новизна работы заключается в выделении и
селекционировании литически активных бактериоферов к условно-
патогенным и патогенным видам бактерий, изолированным при эндометритах
у коров. Разработано средство на основе комплексного бактериоферовагового
kоктейля, предназначенного для борьбы с послеродовыми эндометритами у
коров. Научно обоснован и аппробирован метод лечения и профилактики
послеродовых эндометритов при помощи средств на основе бактериоферов,
что подтверждено патентом на изобретение «Способ профилактики
эндометритов у коров». 
Практическая значимость. Сконструирован и апробирован новый бактериофаговый препарат «Ветагин» для профилактики и лечения послеродовых эндометритов у коров. Доказана эффективность его применения на базе хозяйств Московской и Нижегородской областей.

Достоверность результатов работы подтверждается объемом микробиологических, биотехнологических, клинических, цитологических исследований и статистической обработкой данных. По материалам диссертации опубликовано 4 научных работы, из которых 4 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 патент на изобретение. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных методик.

В процессе изучения материала автореферата возникли вопросы:
1. Во время апробации средства «Ветагин» (таблица 5) выявляли ли вы достоверные различия эффективности профилактики и терапии с традиционными методами, используемыми на фермах?
2. Для лечения эндометритов рекомендуется использовать коктейль в основе средства «Ветагин» с интервалом 24-48 часов. В каких случаях средство вводится через 24 часа, в каких – через 48 часов?

Диссертационная работа Глазунова Егора Андреевича на тему «Лечебно-профилактическая эффективность средства на основе бактериофагов при послеродовом эндометрите у коров», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук, посвящена актуальной теме, отражает значимые результаты, что отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Кандидат ветеринарных наук,
doцент кафедры акушерства,
anатомии и гистологии
ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

Марина Викторовна Лазарева

29.04.2019 г.