

**ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ГЕНЕТИКИ И РАЗВЕДЕНИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ЖИВОТНЫХ-ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ЖИВОТНОВОДСТВА-ВИЖ ИМЕНИ
АКАДЕМИКА Л.К. ЭРНСТА»
(ВНИИГРЖ)**



**RUSSIAN RESEARCH INSTITUTE OF
FARM ANIMAL GENETICS AND
BREEDING-BRANCH OF THE L.K.
ERNST FEDERAL SCIENCE CENTER
FOR ANIMAL HUSBANDRY**

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ляшенко Надежды Юрьевны «Диагностика и терапия хронического эндометрита у первотелок, в контексте восстановления репродуктивного здоровья», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 - ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

На сегодняшний день одной из актуальных проблем молочного скотоводства России являются болезни половых органов крупного рогатого скота, вызывающие симптоматическое бесплодие.

Хронический эндометрит является результатом репродуктивных потерь в молочном стаде, поэтому остается актуальной проблемой, в связи с тем, что максимальная частота его приходится на первотелок, т.е. на продуктивных животных в возрастном интервале наиболее важном в реализации молочной продуктивности и репродуктивной функции.

Современный уровень развития молочного скотоводства, его развитая логистика, требует разработки методов дифференциальной диагностики, обоснования диагноза и лечения первотелок, больных хроническим эндометритом, что позволит обеспечить повышение эффективности молочного скотоводства.

Цель представленной работы - выявление особенностей проявления симптоматического бесплодия, обоснование диагноза и терапии хронического эндометрита у первотелок, в контексте восстановления репродуктивного здоровья.

Автором впервые проведен сравнительный анализ эхографического, цитологического и морфологического методов выявления хронического эндометрита различного типа воспалительной реакции у первотелок. Доказана высокая информативность цитометрии метрoаспиратов для диагностики хронического эндометрита. Показана различная

диагностическая ценность методов морфологического исследования (аспирационная биопсия). Доказано, что применение антибактериальных препаратов при хроническом эндометрите, клинически и терапевтически эффективно у 80,0% первотелок, что сопровождается восстановлением метаболических нарушений межучного обмена веществ.

Основные положения, заключение и практические предложения, сформулированные в диссертации, отвечают целям и задачам работы; при клинических, диагностических и экспериментальных исследованиях использовано сертифицированное современное оборудование. Достоверность полученных результатов подтверждена статистической обработкой данных.

Результаты диссертации одобрены, обсуждены и доложены на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, а так же Международных научно-практических конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 16 работ, 4 из них опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Общий объем публикаций составляет 7,765 печ. л. 2,98 печ. л. принадлежат лично соискателю.

Диссертационное исследование изложено на 160 страницах компьютерного текста; включает в себя введение, анализ литературы и обоснование выбранного направления исследований, результаты исследований, заключение, рекомендации производству, список литературы. Работа содержит 49 таблиц, 29 рисунков. Список литературы включает в себя 237 источников, в том числе 37 иностранных.

Диссертационная работа представляет самостоятельный, законченный труд. Однако считаю возможным высказать следующие замечания и пожелания:

1. В автореферате на странице 9 обозначена заболеваемость эндометритом первотелок голштинской, черно-пестрой, симментальской и красно-степной пород. Вопрос: выявлена ли в работе взаимосвязь в возникновении эндометритов с породным составом стада.

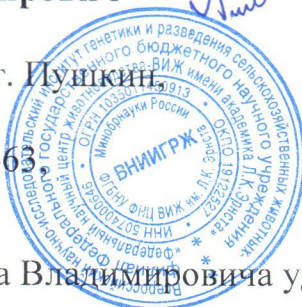
2. В выводе 4 указано что из аспирата матки изолировали шестнадцать видов бактерий и четыре вида гриба. Уточните пожалуйста их наименование.

Представленная к защите диссертационная работа «Диагностика и терапия хронического эндометрита у первотелок, в контексте восстановления репродуктивного здоровья» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно на высоком методическом

уровне, которая по новизне, теоретической и практической значимости, обоснованности выводов и рекомендаций отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, изложенным в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства Российской Федерации от 24.09.13 г. №842, а автор Ляшенко Надежда Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Директор Всероссийского научно-исследовательского
института генетики и разведения
сельскохозяйственных животных –
филиал Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр
животноводства – ВИЖ имени
академика Л.К. Эрнста» (ВНИИГРЖ),
д.в.н. по специальности 06.02.06 – ветеринарное
акушерство и биотехника репродукции
животных, член-корреспондент РАН
Племяшов Кирилл Владимирович

196601, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин
Московское шоссе, дом 55 а.
ВНИИГРЖ, тел. (812)451-76-63
e-mail: spbvniigen@mail.ru



Подпись Племяшова Кирилла Владимировича удостоверяю.

Ученый секретарь ВНИИГРЖ, к.с/х н.

Т.Г. Мавродина