

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.061.01 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА» МИНСЕЛЬХОЗА РФ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета 21. 10.2016 г. протокол № 137

О присуждении Сергеевой Надежде Сергеевне, гражданке РФ ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Применение иглопунктуры при лечении эндометритов у коров» по специальности 06.02.06 - ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных принята к защите 16.08.2016 г. протокол № 133.3 диссертационным советом Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, Театральная пл. 1, (приказ № 426-133 от 05.03.2010 г.).

Соискатель Сергеева Надежда Сергеевна, 1989 года рождения. В 2011 году окончила Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» по специальности «Ветеринария».

С 2011г. по 2014 г. аспирант кафедры морфологии, акушерства и терапии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия».

Работает ассистентом кафедры морфологии, акушерства и терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» с 2014 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре морфологии, акушерства и терапии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» Минсельхоза России.

**Научный руководитель** – Григорьева Тамара Егоровна, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры морфологии, акушерства и терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» Минсельхоза России.

**Официальные оппоненты:**

Батраков Алексей Яковлевич, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры внутренних болезней животных Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», г. Санкт-Петербург,

Конопельцев Игорь Геннадьевич, доктор ветеринарных наук, профессор, проректор по научной работе и инновациям Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Вятская государственная сельскохозяйственная академия», г. Киров, дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** ФГБОУ ВО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия», г. Самара, в своем положительном заключении, подписанном Баймишевым Хамидуллой Балтухановичем, доктором биологических наук, заведующим кафедрой «Анатомия, акушерство и внутренние незаразные болезни» указала, что диссертационная работа Сергеевой Надежды Сергеевны является законченной научно – исследовательской работой, в которой получены новые данные по лечению коров, больных эндометритом с использованием комплексного способа с применением иглопунктуры, эндометромага-био и гамавита, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 - ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 15 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях - 3, а так же 1 патент. Общий объем публикаций составляет 3,43 п. л., в том числе 2,41 п. л. - авторские.

1. Сергеева, Н.С. Оценка комплексных способов лечения эндометритов у коров с использованием акупунктуры, эндометромага-био и иммуномодуляторов / Т.Е. Григорьева, Н.С. Сергеева // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2013. – №5(36). - С. 51-53.

2. Сергеева, Н.С. Эффективность лечения эндометрита у коров с использованием иглопунктуры /Т.Е. Григорьева, Н.С. Сергеева // Ветеринарная патология Издательство: Ветеринарный консультант (Москва)ISSN: 1682-45616. - 2013. – №4(46). – С. 14-18.

3. Сергеева, Н.С. Распространение родовых и послеродовых болезней у коров и их влияние на воспроизводительную функцию / Т.Е. Григорьева, Н.С. Сергеева // Ветеринарная патология Издательство: Ветеринарный консультант (Москва)ISSN: 1682-45616. - 2016. – №2(56). – С. 49-53.

На автореферат диссертации получено 5 положительных отзывов. Отзывы поступили от: канд. вет. наук, доцента кафедры внутренних болезней и хирургии Хамитовой Л.Ф. и канд. вет. наук, ст. преподавателя кафедры внутренних болезней и хирургии Метляковой А.А. ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА; д-ра вет. наук, профессора кафедры паразитологии, ВСЭ, акушерства и хирургии Халипаева М.Г. и ассистента кафедры паразитологии, ВСЭ, акушерства и хирургии Азизова И.М. ФГБОУ ВО Дагестанский ГАУ; д-ра вет. наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии Назарова М.В. ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ; д-ра биол. наук, доцента, заместителя директора по научной работе, заведующей лабораторией патологии органов размножения и болезней молодняка Ряпосовой М.В. ФГБНУ Уральский НИВИ; д-ра вет. наук, профессора, заведующего кафедрой акушерство, гинекология и биотехнология размножения животных Кузьмича Р.Г. и канд. вет. наук, доцента кафедры Мирончик С.В. УО Витебская ГАВМ.

Основные замечания: учитывалось ли общее состояние половой системы у

исследуемых коров; нет объяснения выбора схемы лечения для коров контрольной группы; отмечен процент выздоровления, но не указан срок выздоровления коров при котором прогестерон стабилизируется до нормального значения; не указан способ введения препарата "Ихглюковит" животным контрольной группы; с какими изменениями в содержании АлАТ и АсАТ протекает эндометрит у коров.

**Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем,** что д-р вет. наук Батраков А.Я. и д-р вет. наук Конопельцев И.Г. защитили диссертацию по специальности 06.02.06, имеют труды по данным исследованиям, опубликованные в рецензируемых научных журналах. Ведущая организация ФГБОУ ВО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия» является компетентной организацией в области диссертационных исследований, имеет публикации по данной тематике.

**Диссертационный совет отмечает,** что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработан* способ лечения послеродового эндометрита у коров с использованием иглопунктуры по 11 биологически активным точкам в сочетании с препаратами эндометромаг-био и гамавит;

*предложена* схема проведения иглопунктуры с использованием 11 БАТ (17, 18, 22, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 50, 51) для лечения послеродового эндометрита у коров с отработкой кратности и интервала;

*доказана* терапевтическая эффективность предложенного способа лечения послеродового эндометрита у 90 % коров, повышение оплодотворяемости до 90%, повышением воспроизводительной функции, морфо-биохимических показателей;

*введен* способ лечения послеродовых эндометритов острого течения с использованием иглопунктуры по 11 биологически активным точкам в сочетании с препаратами эндометромаг-био и гамавит.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

*доказаны* положения, вносящие вклад в решение вопроса повышения терапевтической эффективности при лечении коров, больных эндометритами, оптимизации стадии возбуждения полового цикла, оплодотворяемости и повышения воспроизводительной функции;

*применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования клинических, акушерско-гинекологических, морфо-биохимических, физиологических, фармакологических, экономических и статистических;*

*изложены факторы, обуславливающие возникновение послеродовых эндометритов у 18,7-21,5% коров, выхода телят на 100 коров – 83-89%, молочной продуктивности 4,9-5,6 тыс.кг. в год, лабораторных исследований крови, методология применения способа лечения эндометритов в ранний послеродовой период;*

*раскрыт новый способ повышения эффективности лечения коров, больных острым гнойно-катаральным эндометритом;*

*изучены причинно-следственные связи результатов способа лечения послеродового эндометрита с использованием иглопунктуры, антимикробного препарата эндометромаг-био и иммуномодулятора гамавита и регуляции течения послеродового периода и повышение воспроизводительной функции;*

*проведена модернизация существующего рецепта иглопунктуры в сочетании с фармакологическими препаратами, обеспечивающая получение новых результатов по теме диссертации.*

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

*разработаны и внедрены ветеринарные технологии лечения коров, больных эндометритом с применением иглопунктуры в сочетании с эндометромаг-био и гамавит, что подтверждается нормализацией течения послеродового периода и повышением воспроизводительной функции;*

*определены пределы и перспективы практического использования иглопунктуры при лечении эндометритов у коров в сочетании с эндометромаг-био и гамавит;*

*создана модель эффективного применения знаний и практических предложений по использованию способа лечения эндометритов острого течения;*

*представлены рекомендации по лечению острых послеродовых эндометритов у коров с обоснованием способа и экономической оценки.*

## Оценка достоверности результатов исследования выявила:

*результаты получены на сертифицированном оборудовании.*

Экспериментальные и клинические исследования выполнены с использованием современной методики планирования экспериментов путем формирования (по принципу аналогов) подопытных и контрольных групп животных, а также показана воспроизводимость результатов исследования в различных условиях;

*теория построена на известных, проверяемых данных, фактах и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по темам диссертаций отечественных и зарубежных ученых (Войтенко Л.Г., Никитин В.Я., 2011; Конопельцев И.Г., Муравина Е.С., 2013; Батраков А.Я., Васильева С.В., 2012; Григорьева Т.Е., 2012; Шабунин С.В., Нежданов А.Г., 2012, Jaskowski J.M., Olechnowich J., Novak W., 2006)*

*идея базируется на анализе практики, обобщения передового опыта, данных научной литературы по клинико-функциональным критериям состояния органов половой системы, биохимических и метаболических параметров организма коров в ранний послеродовой период, а также создания инновационных ветеринарных технологий интенсификации воспроизводства маточного поголовья;*

*использованы данные зарубежных авторов (Bar D., Ezra E., 2005, Steffan J., 2006, Brzezinska-Blaszczyk E, Misiak-Tloczek A, 2007, Krall J.F., Tuck M.L., Korcuman S.G., 2007), в которых отражена эффективность разных способов лечения послеродовых эндометритов (Г.В. Казеев, 2000, Баймишев Х.Б., Перфилов А.А., 2006; Племяшов К.В., 2010; Грибов К.П., 2011), в которых рассмотрена комплексное использование способов этиотропной, патогенетической терапии, полученные ранее по рассматриваемой проблеме. В данной работе разработан метод терапии эндометритов у коров с использованием иглопунктуры с оптимизации рецептуры, антимикробного препарата и иммуностропного, обеспечивающий повышение воспроизводительной функции;*

*установлено качественное совпадение авторских результатов М.А. Багманов, (2012), А.Я. Батраков (2012), Л.Г. Войтенко (2012), представленных в независимых источниках по данной тематике;*

*использованы современные методики сбора и обработки исходной*

информации методами клинических, акушерско-гинекологических, морфо-биохимических, гормональных, иммунологических и статистических исследований.

**Личный вклад соискателя состоит в том,** что диссертант принимал непосредственное участие на всех этапах процесса выполнения диссертации, лично участвовал в получении исходных данных и их анализе, в апробации результатов исследования, а также в подготовке публикаций.

На заседании 21.10. 2016 г. диссертационный совет принял решение присудить Сергеевой Надежде Сергеевне ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 7 докторов ветеринарных наук по специальности 06.02.06, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовал: за - 17 , против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета



Молчанов Алексей Вячеславович

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
21.10.2016 г.

Егунова Алла Владимировна