

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 21.10.2016 протокол № 139

О присуждении Филину Василию Васильевичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Совершенствование метода комплексной фармакотерапии коров при послеродовых воспалительных заболеваниях матки» по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных принята к защите 16.08.2016 г, протокол № 133.1 диссертационным советом Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, Театральная пл. 1, (приказ № 426-133от 05.03.2010г.).

Соискатель Филин Василий Васильевич, 1967 года рождения. В 1993 году окончил «Воронежский государственный аграрный университет К.Д. Глинки» по специальности «Ветеринария».

Работает в должности руководителя Бюджетного учреждения Воронежской области «Нижнедевицкая районная станция по борьбе с болезнями животных» Воронежской области с 2008 года по настоящее время.

С 2012 года Филин В. В. является соискателем лаборатории болезней органов воспроизводства и молочной железы ГНУ Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии фармакологии и терапии Россельхозакадемии.

Диссертация выполнена в лаборатории болезней органов воспроизводства и молочной железы ГНУ Всероссийский научно-

исследовательский ветеринарный институт патологии фармакологии и терапии Россельхозакадемии.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, профессор Нежданов Анатолий Григорьевич, ведущий эксперт по интеллектуальной собственности отдела аспирантуры и координации научно-исследовательских работ ГНУ Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии фармакологии и терапии Россельхозакадемии.

Официальные оппоненты:

Конопельцев Игорь Геннадиевич, доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры «Хирургия, акушерство и заразные болезни», ФГБОУ ВО «Вятская государственная сельскохозяйственная академия», Г. Киров.

Коба Игорь Сергеевич, доктор ветеринарных наук, и.о. заведующего кафедрой терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет», г. Краснодар, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии-МВА им. К.И. Скрябина», г. Москва, РФ, в своем положительном заключении, подписанном Дегтяревым Владимиром Павловичем, доктором биологических наук профессором кафедры «Диагностика болезней, терапия, акушерство и репродукция животных» и Федотовым Сергеем Васильевичем, доктором ветеринарных наук, профессором, профессором кафедры «Диагностика болезней, терапия, акушерство и репродукция животных», указала, что диссертационная работа Филина Василия Васильевича является законченной научно-исследовательской работой, в которой решена технологическая задача повышения эффективности комплексной фармакотерапии больных послеродовым метритом коров, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 4 работы опубликованы в рецензируемых научных изданиях, общим объёмом 3,3 п. л., в том числе 2,2 п. л. – авторские.

1. Филин В.В. Влияние миотропных препаратов на сократительную функцию матки больных эндометритом коров /А.Г. Нежданов, В.И. Михалев, В.В. Филин, Д.А. Ерин // Ветеринария – 2013 - №1 – С. 33-35.

2. Филин В.В. Аминоселетон в комплексной терапии больных эндометритом коров / С.В. Шабунин, А.Г. Нежданов, В.И. Михалев, Г.А. Востроилова, В.Н. Скориков, В.В. Филин // Ветеринария – 2014 - №1 – С. 34-37.

3. Патент № 2528916 Российской Федерации. МПК А61К 35/28, А61Р 15/00 А61Р 31/00. Способ комплексного лечения коров при послеродовом эндометрите / С.В. Шабунин, А.Г. Нежданов, В.И. Михалев, Н.Т. Климов, Г.А. Востроилова, В.Н. Скориков, В.В. Филин, Е.В. Смирнова, Л.В. Ческидова. Заявитель и патентообладатель ГНУ ВНИВИПФиТ. Оpubл. 20.09.14. Бюл. № 26.

На автореферат диссертации получено 5 положительных отзывов. Отзывы поступили от: д-ра биол. наук, профессора, заведующего кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и фармакологии Топурия Л.Ю. ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»; д-ра ветер. наук, профессора кафедры внутренних болезней животных Батракова А. Я. ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская ГАВМ»; д-ра ветер. наук, профессора, кафедры морфологии, акушерства и терапии Григорьевой Т.Е. ФГБОУ ВО «Чувашская ГСХА»; 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. УО Витебская ГАВМ.

Основные замечания: на протяжении какого времени вы применяли миотропные препараты в разделе 3.3 до полного выздоровления животных; в разделах 3.1, 3.2 не указано какое количество животных находилось под

контролем; в разделе 3.3 не указано какие использовали пути введения миотропных препаратов.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что профессор, доктор вет. наук Конопельцев Игорь Геннадиевич и доктор вет. наук Коба Игорь Сергеевич, защитили диссертации по специальности 06.02.06., имеют труды по данным исследованиям, опубликованные в рецензируемых научных журналах. Ведущая организация ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии-МВА им. К.И. Скрябина» является компетентной организацией в области диссертационных исследований, имеет публикации по данной тематике.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана новая методология применения общестимулирующих, миотропных и детоксикационных средств при лечении животных с послеродовыми воспалительными заболеваниями в половых органах, обогащающая общую научную концепцию комплексной их терапии при данных болезнях,

предложены оригинальные суждения о роли неспецифической резистентности, эндогенной интоксикации и сократительной инертности миометрия в развитии послеродового метрита у коров,

доказана целесообразность и перспективность применения в комплексной терапии животных с послеродовыми воспалительными заболеваниями матки нового биостимулятора аминокислотного, миотропных препаратов пролонгированного действия и детоксикационных средств,

введены новые представления о фармакологических свойствах и реакции матки больных метритом коров на действие окситотических и других миотропных средств.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в современные представления о патогенетических механизмах развития послеродового метрита и методологии лечения больных животных при данном заболевании,

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых клинических и лабораторных методов исследования, принятых в ветеринарной медицине и общей биологии, с проведением исследований на сертифицированном оборудовании в аккредитованных лабораториях,

изложены аргументы и доказательства иммуностимулирующих, и антиокислительных свойств нового биостимулятора аминокислоты и пролонгированных миотропных свойств препаратов простагландина F_{2α},

раскрыты существенные проявления теории развития послеродовых воспалительных заболеваний половых органов у животных с позиций общей полисистемной патологии их организма,

изучены причинно-следственные связи общей неспецифической резистентности, эндогенного токсикоза и сократительной способности миоэпителиума в развитии послеродовых воспалительных заболеваний в половых органах,

проведена модернизация протокола комплексного лечения больных метритом коров, обеспечивающая повышение эффективности их терапии и восстановления плодовитости.

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

разработаны и внедрены рациональный протокол комплексной терапии больных метритом коров с использованием биостимулятора аминокислоты, препарата простагландина F_{2α} магэстрофан, и детоксикационных средств, обеспечивающий выздоровление и восстановление плодовитости животных в 90-94% случаев. Практические предложения вошли в «Методическое пособие по профилактике бесплодия у высокопродуктивного молочного скота» (2010), одобренные Россельхозакадемией и «Практическое руководство по обеспечению здоровья крупного рогатого скота (2011), одобренные УМО высших учебных заведений РФ.

определены перспективы практического использования данных теоретических и практических разработок в условиях традиционной и промышленной технологии ведения современного животноводства,

создана система теоретических и практических знаний по патологии послеродового периода у высокопродуктивных животных и технологическая модель их применения в практических условиях,

представлены научно-практические материалы и методические рекомендации по рациональным методам лечения больных метритом коров для использования в учебном процессе вузов, в работе научных учреждений и в акушерской практике.

Другим научным достижением, свидетельствующим о научной новизне и значимости полученных результатов, является получение патента РФ на изобретение «Способ комплексного лечения коров при послеродовом эндометрите» (2014).

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты экспериментальных данных получены на сертифицированном оборудовании в аккредитованной лаборатории, клинических – при большой выборке животных с использованием современной методики планирования экспериментов и принципа аналогов при формировании подопытных и контрольных групп животных,

теория построена на известных и проверяемых данных о роли метаболического статуса животных и сократительной активности матки в проявлении акушерской патологии, согласуется с опубликованными экспериментальными данными отечественных и зарубежных ученых по теме диссертации (В.Д. Мисайлов, 1990; А.Г. Нежданов, В.Д. Мисайлов, 1996; Р.Г. Кузьмич, 2000; И.Г. Конопельцев, 2004; С.П. Еремин, 2004; В.С. Авдеенко, А.М. Семиволос, 2008; А.Г. Нежданов, 2008; И.С. Коба, 2009; В.И. Михалев, 2012; Г.Ф. Медведев, 2014; Н. Dobsonetal., 2007; J.U.Scheldon, 2009; M. Martinezetal., 2012; M.A.Crowe, E.J.Williams, 2012),

идея базируется на анализе научных литературных данных, опубликованных в ведущих российских и зарубежных изданиях, анализе практики и обобщения передового опыта специалистов профессионалов,

использовано сравнение авторских результатов экспериментальных и клинических исследований с ранее полученными данными отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике,

установлено некоторое качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными по данной тематике в независимых источниках литературы (М.В. Назаров, 1997; И.Г. Конопельцев, 2004; Н.И. Полянцев, 2006; И.С. Коба, 2009; В.С. Авдеенко, В.Т. Ахмадов, 2009; В.И. Михалев, 2015),

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации методами клинических, гистерографических, гематологических, биохимических и статистических исследований.

Личный вклад соискателя состоит в выборе направления научного поиска, в постановке цели и задач и разработке программы исследований, в непосредственном участии в организации и проведении экспериментальных и производственных исследований, в сборе, анализе, обработке, интерпретации полученных данных, подготовки основных публикаций по результатам выполненных работ, участии в разработке методических рекомендаций.

На заседании 21.10. 2016 г. диссертационный совет принял решение присудить Филину Василию Васильевичу ученую степень кандидата ветеринарных наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 7 докторов ветеринарных наук по специальности 06.02.06, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовал: за - 16 , против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



Молчанов Алексей Вячеславович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Егунова Алла Владимировна

21.10.2016 г.