

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

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета 20.06.14 г. протокол № 84

О присуждении **Абдессемед Далие**, гражданке Народной демократической республики Алжир ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Субклинический мастит у коров в послеродовой период (верификация диагноза и терапия)» по специальности 06.02.06–ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных принята к защите 07.04.2014 г., протокол № 83 диссертационным советом Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, Театральная пл. 1, № 426-133 от 05.03. 2010 г.

Соискатель Абдессемед Далия, 1983 года рождения, в 2010 году соискатель окончила университет Эль Хадж Лахдар г. Батна Министерства высшего образования и научных исследований Алжирской народной демократической республики по специальности «Ветеринария». С 2011 г. по ноябрь 2014 г. аспирантка очной аспирантуры Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова».

Диссертация выполнена на кафедре «Терапия, акушерство и фармакология» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – **Авдеенко Владимир Семенович**, доктор ветеринарных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова», кафедра «Терапия, акушерство и фармакология», профессор.

Официальные оппоненты:

Климов Николай Тимофеевич, доктор ветеринарных наук, старший научный сотрудник, государственное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии», лаборатория патологии молочной железы, заведующий лабораторией.

Слободяник Виктор Иванович, доктор ветеринарных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный аграрный университет имени Императора Петра I», кафедра «Терапия и фармакология», заведующий.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина», г. Москва в своем положительном заключении, подписанном Федотовым Сергеем Васильевичем, доктором ветеринарных наук, профессором, заведующим кафедрой «Акушерства, гинекологии и биотехники размножения животных» указала, что диссертационная работа Абдессемед Д. является законченным научно-исследовательским трудом, в котором решена технологическая задача разработки дифференциальной диагностики и применения препаратов «Цефтонит» и «Кобактан 2,5%» для терапии патологий вымени у коров, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06–ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

На диссертацию и автореферат получено 5 отзывов, все отзывы положительные, 2 с замечаниями. Отзывы поступили от: д-ра ветер. наук, профессора ФГБОУ ВПО «Горский ГАУ» Ф.Н. Чеходариди и ст.преподавателя,

канд.биол.наук М.С. Гугкаева; д-ра ветер. наук, профессора ФГБОУ ВПО «Белгородская ГСХА» Н.В. Безбородова; д-ра ветер. наук, доцента ФГБОУ ВПО «Новосибирский ГАУ» Ю.Г. Попова и канд.биол.наук, доцента В.М. Сороколетовой; д-ра вет. наук, профессора ФГБОУ ВПО «Вятская ГСХА» Конопельцева И.Г. с замечаниями: в чём состоит смысл выражения – разработка алгоритма дифференциальной диагностики? Что означает выражение-Критерием постановки диагноза на субклинический мастит было наличие симптомов поражения вымени? Какие Вы встречали у коров симптомы поражения вымени при субклиническом течении болезни? Можно ли утверждать, что животные выздоровели после применения Цефтонита, если на 3-й день после выздоровления количество соматических клеток в секрете вымени было 954,7 тыс./мл.?

Д-ра ветер. наук, доцента ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургской ГАВМ» К.В. Племяшова с замечаниями: На второй странице автореферата при указании названия образовательной организации наблюдается несоответствие в первом и шестом абзацах; какой экспресс-тест, по Вашему мнению, является наиболее эффективным и достоверным?

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 3, объем научных изданий составил 3,8 п.л., в т.ч. 2,8 п.л. авторского вклада.

1. Абдессемед, Д. Клинико-морфологическое обоснование применения препарата тамоксифен при маститах у животных / Д. Абдессемед, В. С. Авдеенко, Д. А. Пустотин // Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова. – 2013. – № 1. – С. 23–26.

2. Абдессемед, Д. Этиология, диагностика и оценка молока при функциональных нарушениях молочной железы у коров / Д. Абдессемед, А. В. Авдеенко, Н. В. Родин // Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова. – 2013. – № 10. – С. 27–30.

3. Абдессемед, Д. Диагностика и терапия субклинического мастита у лактирующих коров / Д. Абдессемед, А. В. Авдеенко // Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова. – 2014. – № 3. – С. 3–6.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что докторские диссертации защищены по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных и наличием публикаций по теме диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана экспериментальная методика развития субклинического мастита у коров в начале лактации.

Предложен нетрадиционный подход для дифференциальной диагностики субклинического мастита у коров в начале лактации, выявлены информативные показатели по результатам рентгенологических и эхографических исследований больных животных.

Доказана перспективность использования полученных данных в науке и практике, в частности, терапевтическая и экономическая эффективность применения препаратов «Цефтонит®» и «Собактан 2,5 %» у больных субклиническим маститом лактирующих коров.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказан и научно обоснован алгоритм дифференциальной диагностики субклинического мастита у коров в начале лактации, а также препараты «Цефтонит®» и «Собактан 2,5 %» для его терапии, применительно к проблематике диссертации результативно использованы экспериментальные и клинические исследования, которые выполнены с использованием методики планирования экспериментов путем формирования (по принципу аналогов) подопытных и контрольных групп коров с заболеванием вымени после отела. При обработке экспериментальных и клинических данных были использованы методы математической статистики с применением современных технических средств.

Изложены доказательства полученные в ходе выполнения клинико-экспериментального исследования, открывающие новые возможности для научно-обоснованного подхода к лечению и дифференциальной диагностике субклинического мастита у лактирующих животных.

Раскрыты существенные характерные изменения состояния морфо-

биохимических, гормональных параметров организма, а так же поведенческого статуса лактирующих коров, больных субклиническим маститом.

Изучены свойства препаратов «Цефтонит®» и «Собактан 2,5%», характеризующиеся снижением микробной контаминации вымени у коров в начале лактации.

Проведена модернизация существующих методов лечения больных животных с субклиническим маститом, предложены пути оптимизации дифференциальной диагностики с использованием рентген -, и УЗИ- диагностики.

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

Разработана и внедрена в ветеринарную практику дифференциальная диагностика субклинического мастита с использованием алгоритмов клинических симптомов, эхографических, рентгенографических, гематологических, статистических исследований.

Определены перспективы использования теории при практическом применении препаратов «Цефтонит®» и «Собактан 2,5%», применяемых при субклиническом мастите у коров в начале лактации, дана оценка их терапевтической эффективности. Разработанная методика дифференциальной диагностики и терапии субклинического мастита у лактирующих коров принята практикующими ветеринарными специалистами в учебно-опытном хозяйстве РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева «Муммовское» Аткарского района, ЗАО Агрофирма «Волга» Марксовского района, К(Ф)Х ИП «А.В. Акимов» Базарно-Карабулакского района Саратовской области. Результаты исследований используются в учебном процессе ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», ФГБОУ ВПО «Воронежский ГАУ им. Императора Петра I», ФГБОУ ВПО «Волгоградский ГАУ» и ФГБОУ ВПО «Московская ГАВМиБ им. К.И. Скрябина» при изучении дисциплины «Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения животных».

Создана модель эффективного использования современного оборудования для дифференциальной диагностики субклинического мастита у лактирующих коров.

Представлены методические рекомендации по диагностике и лечению субклинического мастита у коров в начале лактации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Результаты получены на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов исследований, методика основана на применении современных методов исследования и оборудования. В ходе работы применялись клинические, рентгенологические, эхографические, гематологические и морфологические методы исследования. Теоретические положения диссертационной работы подтверждены экспериментальными данными.

Теория построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации.

Идея базируется на анализе и обобщении практического и передового опыта практической ветеринарной медицины.

Использованы данные из открытых источников информации в отечественных и зарубежных изданиях. В работах Слободяник В.И., Климова Н.Т., Болдырева Е.П., Ливерко И.В. (2002-2012) изучались вопросы этиологии, патогенеза и иммунологии субклинического мастита у коров, дифференцированного подхода к диагностике, классификации и лечения. Авторами на основании клинических, морфологических, гематологических, биохимических, гормональных, цитологических, гистологических исследований выявлены критерии диагностики при субклиническом мастите, а так же обоснована эффективность терапии при применении антибактериальных, физиотерапевтических и квантовых методов.

Установлено, что совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по проблеме заболевания вымени у лактирующих коров являются достоверными и авторскими, поскольку полученный цифровой материал результатов исследований не является характеристикой частных случаев, а отражает закономерность выявленных параметров, полученных на репрезентативной выборке, и характеризуются в полном объеме воспроизводимости в сериях повторных экспериментов. Основные

теоретические положения диссертационного исследования отражены в опубликованных работах.

Использованы современные методики сбора и обработки материала с применением сертифицированных способов исследования, что позволило существенно расширить границы применения полученных результатов исследования автором в ветеринарной терапии, диагностике и гинекологии.

Личный вклад соискателя состоит в:

- непосредственном участии в получении исходных данных научных экспериментов; постановке и разработке путей выполнения всех основополагающих задач, решаемых в рамках диссертационной работы; личном участии на всех этапах исследования, в апробации результатов исследования и интерпретации полученных результатов, участии в подготовке публикаций.

На заседании 20. 06. 2014 г. диссертационный совет принял решение присудить Абдессемед Далие ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 6 докторов ветеринарных наук по специальности 06.02.06, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение учёной степени - 15, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета



Скорляков Виктор Михайлович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Егунова Алла Владимировна

23.06.2014 г.