


УТВЕРЖДАЮ

Ректор федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Казанская
государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана»

профессор  Р.Х. Равилов

«15»  2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»

Диссертация «Применение антиплацентарной крови и препарата «Нитамин» при лечении и профилактике акушерско-гинекологических заболеваний коров» выполнена на кафедрах терапии и клинической диагностики с рентгенологией и хирургии, акушерства и патологии мелких животных федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» (ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ).

В период подготовки диссертации соискатель Дарменова Альбина Габдрахимовна обучалась в очной аспирантуре с 01.10.2015 г. по 30.09.2018 г. в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».

В 2008 году она окончила «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» по специальности 050140 – «Ветеринарная медицина», в 2011 году окончила магистратуру «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» по специальности 6N1201 – «Ветеринарная медицина».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов по дисциплинам: «История философия науки», «Иностранный язык» (английский язык), «Ветеринарное

акушерство и биотехника репродукции животных» выдана в 2018 г. федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана», а по дисциплине «Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных» выдана в 2018 г. федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».

Научный руководитель – Зухрабов Мирзабек Гашимович, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедры терапии и клинической диагностики с рентгенологией ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

Научный консультант – Юсупов Самат Равхатович, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры хирургии, акушерства и патологии мелких животных ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Актуальность темы исследования. Успехи развития молочного скотоводства в значительной степени зависят от выращивания здоровых и высокопродуктивных коров. Припятствуют этому акушерско-гинекологические болезни, которые широко распространены и наносят большой экономический ущерб вследствие снижения молочной продуктивности и воспроизводительной способности. У коров с высокой молочной продуктивностью послеродовой период считается самым сложным, так как сопровождается стрессовыми факторами, снижением содержания витаминов, макро- и микроэлементов, резистентности организма. Из множества причин, приводящих к снижению уровня воспроизводства коров, особое место занимает патология послеродового периода, в частности послеродовые эндометриты.

В связи с этим поиск новых экологически безопасных средств, обладающих патогенетическим действием на организм животного, в том числе и на иммунную систему, снижая при этом затраты на лечения и профилактику

воспалительных процессов матки остается актуальной проблемой ветеринарной медицины и молочного скотоводства.

Личное участие автора в получения результатов, изложенных в диссертации. Автор принимала непосредственное участие на всех этапах проведения исследования, самостоятельно выполнила основные разделы диссертационной работы, начиная от определения степени изученности проблемы, планирования, организации и проведения опытов до интерпретации полученных результатов исследований, написания и публикации научных статьи.

Оценка выполненной соискателем ученой степени работы. Соискателем выбрана тема и проведены исследования по изучению состояния обменных процессов и этиологических факторов акушерско-гинекологических заболеваний коров, изучению силы и продолжительности маточных сокращений с применением прибора ПОМС (прибор для определения маточных сокращений), определены терапевтическая и экономическая эффективность применения антиплацентарной крови и препарата «Нитамин».

Степень достоверности результатов проведенных исследований. Достоверность научных исследований подтверждается комплексностью проведенных исследований при ранней диагностике патологий послеродовой стадии родов и послеродового периода, при получении, изучении и применении антиплацентарной крови и препарата «Нитамин» при акушерско-гинекологических заболеваниях коров.

В работе использованы современные методики статистической обработки исходной информации с использованием методов вариационной статистики и проверки достоверности результатов с помощью критерия Стьюдента и уровня значимости (P) при помощи стандартных компьютерных программ.

Основные теоретические и практические положения диссертации доложены и одобрены на научно-практических конференциях в Казахском национальном университете (Алматы, 2015), XXV Международной научно-практической конференции «Международное научное обозрение проблем и

перспектив современной науки и образования» (США, Бостон, 2016); Казанской ГАВМ (Казань, 2017); Санкт-Петербургской ГАВМ (Санкт-Петербург, 2017).

Новизна и практическая значимость исследования. Проведены исследования по изучению влияния дефицита витамина А на воспроизводительную функцию коров в производственных условиях, впервые применен новый прибор ПОМС для изучения силы и продолжительности маточных сокращений (рационализаторское предложение №483, от «03».12.2015 г., авторы: Юсупов С.Р., Дарменова А.Г.) с целью диагностики ранних признаков послеродовых заболеваний матки. Проведены исследования по изучению морфологических, биохимических и иммунологических свойств антиплацентарной крови, определена эффективность ее применения при лечении послеродовых эндометритов коров (патент на изобретение № 2537026. «31» октября 2014 г., авторы: Сунагатуллин Ф.А., Юсупов С.Р.).

Ценность научных работ соискателя. Результаты исследований Дарменовой А.Г. показывают, что применение антиплацентарной крови и препарата «Нитамин» в производственных условиях позволило сократить сроки очищения послеродовых выделений, закрытия шейки матки, инволюцию половых органов и лечения коров с акушерско-гинекологическими заболеваниями.

Специальность, которой соответствует диссертация. Диссертация Дарменовой Альбины Габдрахимовны соответствует специальностям 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (п.4) и 06.02.06 – Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных (пп. 7, 8).

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. По материалам диссертации опубликовано 13 статей, из которых 7 – в рецензируемых журналах из перечня ВАК РФ.

1. Дарменова, А.Г. Способ ранней диагностики задержания последа и послеродовых заболеваний матки коров / А.Г. Дарменова, С.Р. Юсупов // Успехи современной науки. – 2017. – Т. 6. – №2. – С.121-127. (0,37/0,18п.л.).

2. Юсупов, С.Р. Получение и применение антиплацентарной крови при акушерско-гинекологических заболеваниях коров / С.Р. Юсупов, Д.Ф. Валлиулина, А.Г. Дарменова // Учёные записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана. – 2017. – Т.230 (II). – С.197-200. (0,18/0,06 п.л.).

3. Юсупов, С.Р. Изучение этиологических факторов при послеродовых эндометритах коров/ С.Р. Юсупов, А.Г. Дарменова // Ветеринарный врач. – 2017. – №5. – С. 10-14. (0,25/0,12 п.л.).

4. Дарменова, А.Г. Распространение дефицита витамина А и его влияние на воспроизводительную функцию коров / А.Г. Дарменова, С.Р. Юсупов, М.Г. Зухрабов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2017. – №5(67). – С. 247-249. (0,12/0,04 п.л.).

5. Дарменова А.Г. Влияние введения плацентолизата на иммунологические показатели / А.Г. Дарменова, С.Р. Юсупов, М.Г. Зухрабов // Учёные записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2017. – № 231. – С. 34-37. (0,18/0,06 п.л.).

6. Дарменова А.Г. Влияние витамина А на течение послеродового периода коров / А.Г. Дарменова // Учёные записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2018. – № 233(I). – С. 39-42. (0,18/0,18 п.л.).

7. Дарменова А.Г. Применение антиплацентарной крови и препарата «Нитаминол» для профилактики задержания последа и субинволюции матки коров / А.Г. Дарменова, С.Р. Юсупов, М.Г. Зухрабов, Р.Ф. Мавлиханов // Аграрный научный журнал Саратовского ГАУ. – 2018. – № 9. – С. 15-18. (0,18/0,04)

Диссертация «Применение антиплацентарной крови и препарата «Нитаминол» при лечении и профилактике акушерско-гинекологических

заболеваний коров» Дарменовой Альбины Габдрахимовны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры хирургии, акушерства и патологии мелких животных и кафедры терапии и клинической диагностики с рентгенологией факультета ветеринарной медицины с участием специалистов других кафедр Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана.

Присутствовали на заседании 17 человек. Результаты голосования: «за» - 17, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 12 от 22.06.2018 г.

Проректор по научной работе
доктор биологических наук,
профессор



Тахир Мунавирович
Ахметов