

## Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Дарменовой Альбины Габдрахимовны на тему: «Применение антиплацентарной крови и препарата «Нитамин» при лечении и профилактике акушерско-гинекологических заболеваний коров» 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 – ветеринарная акушерство и биотехника репродукции животных

Акушерско-гинекологические болезни широко распространены в хозяйствах РФ, они наносят большой экономический ущерб вследствие преждевременной выбраковки коров. Из множества причин, приводящих к снижению уровня воспроизводительной функции коров, особое место занимают послеродовые эндометриты.

Предложено большое количество разнообразных методов и средств лечения воспалительных процессов половых органов, однако они всегда дают высокий терапевтический эффект.

В связи с этим поиск новых экологически безопасных средств обладающих патогенетическим действием на организм животного, в том числе на иммунную систему, снижения при этом затраты на лечение и профилактику воспалительных процессов матки остается актуальной проблемой ветеринарной медицины и молочного скотоводства.

Целью работы явилось изучение влияния дефицита витамина А на распространение акушерско-гинекологических / заболеваний коров, течения родов и послеродового периода; разработка и совершенствование диагностических и лечебно-профилактических мероприятий при послеродовых заболеваниях коров с применением антиплацентарной крови (АПК) и препарата «Нитамин».

Научная новизна состоит в том, что автором 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». 12.2015г., 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.).

Диссертантом на основании проведенных научных исследований установлено, что по результатам проведенной акушерско-гинекологических диспансеризаций, у 60 % бесплодных коров выявляются изменения в половых органах. При бактериологическом и микологических исследований экссудата были выделены кишечная палочка, условно-патогенная микрофлора и патогенные грибы.

Основными этиологическими факторами акушерско-гинекологических заболеваний коров (задержания последа, субинволюция матки и послеродовые эндометриты) являются нарушения витаминно-минерального обмена, слабые маточные сокращения и развитие условно-патогенной микрофлоры в матке.

Применение антиплацентарной крови в дозе 10 мл подкожно и препарата «Нитамин» внутримышечно в дозе 20 мл позволило сократить сроки выздоровления - на 3,2 и 1,2 сутки, по сравнению с контрольной группой.

В связи с этим, на основании полученных собственных данных, автор делает заключение, которое состоит из 5 пунктов и практических предложений, которые полностью отвечают поставленным целям и задачам исследования.

Автореферат диссертационной работы «Применение антиплацентарной крови и препарата «Нитамин» при лечении и профилактике акушерско-гинекологических заболеваний коров» изложен в рамках требований ВАК РФ, предъявляемых к кандидатским диссертациям и соответствует критериям, установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Дарменова Альбина Габдрахимовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.06 – ветеринарная акушерство и биотехника репродукции животных.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет» 362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37, тел.: 8 (867-2) 53-10-65

Заведующий кафедрой ВСЭ,  
хирургии и акушерства, д.в.н., профессор

 Ф.Н. Чеходариди

Заведующий кафедрой терапии и  
фармакологии, д.в.н., профессор

 Р.Х. Гадзаонов

**Чеходариди Федор Николаевич** заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, хирургии и акушерства факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор. 362040, РСО-Алания, г.Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ. Тел.: 8 (867-2) 53-10-65, e.mail.:ggau.vet@mail.ru

**Радион Хизирович Гадзаонов** заведующий кафедрой терапии и фармакологии факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор. 362040, РСО-Алания, г.Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ. Тел.: 8 (867-2) 53-10-65, e.mail.:ggau.vet@mail.ru

Подписи Чеходариди Ф.Н. и Гадзаонова Р.Х.  
заверяю, ученый секретарь ученого совета ГГАУ

 А.Х. Козырев

  
12 ноября 2018 г.