

## Отзыв

на автореферат диссертации Родина Николая Владимировича на тему: «Верификация диагноза и терапия коров в начале лактации при синдроме «мастит-эндометрит»», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Цель кандидатской работы Родина Н.В. является весьма актуальной для животноводства, суть которой заключается в выявлении индикаторов синдрома «мастит-эндометрит» в дифференциальной диагностике этого заболевания в начале лактации, а также в изучении терапевтической эффективности применения препарата «Цефтонит<sup>®</sup>» (на основе цефтиофура), в сравнении с препаратом «Cobactan 2,5 %<sup>®</sup>» (на основе цефкинома сульфата) в сочетании с препаратом «Монклавит-1<sup>®</sup>».

Николай Владимирович выявил индикаторы в дифференциальной диагностике мастита и эндометрита в ранний послеродовой период и разработал алгоритма верификации диагноза синдрома «мастит-эндометрит»; определил состояния клинических, морфологических, биохимических, иммунологических и гормональных параметров организма и изменения статуса животных в начале лактации при синдроме «мастит-эндометрит»; изучил видовой состав микрофлоры содержимого матки и секрета вымени у коров в ранний послеродовой период при синдроме «мастит-эндометрит»; установил клиническую и терапевтическую эффективность парентерального применения препарата «Цефтонит<sup>®</sup>» в сочетании с внутриматочным и чрезкожным на вымя применением препарата «Монклавит-1<sup>®</sup>» при синдроме «мастит-эндометрит» у коров в начале лактации и выяснил срок ограничения на использование молока вследствие присутствия антибиотиков.

Материалы диссертации достаточно освещены в публичной печати, по теме диссертации опубликовано 14 научных работ, 3 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Минобразования РФ.

Материалы диссертации доложены, обсуждены и одобрены на международных конференциях (Саратов, 2012-2015, Москва, 2012-2014 и др.).

Результаты проведенных исследований достоверны, отвечают целям и задачам диссертационной работы. Выводы, практические предложения логически вытекают из результатов исследований.

Однако при ознакомлении с авторефератом возникло несколько вопросов:

1. Как Вы можете объяснить взаимосвязь между частотой возникновения синдрома «мастит-эндометрита» и породой молочных коров?

2. Поясните, пожалуйста, технику «чрезкожного» введения антибактериальных препаратов.

Учитывая все вышесказанное, можно заключить, что диссертационная работа Родина Николая Владимировича на тему: «Верификация диагноза и терапия коров в начале лактации при синдроме «мастит-эндометрит»», представленная в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных является законченным, самостоятельно выполненным научным исследованием и отвечает требованиям установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к диссертационным работам, а соискатель, Родин Николай Владимирович, достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Директор ФГБНУ ВНИИГРЖ,  
профессор, доктор  
ветеринарных наук

К.В. Племяшов

Адрес: 196601, Санкт-Петербург - Пушкин, Московское шоссе, 55а  
Телефон: 8 (812) 451-76-63  
E-mail: [kirill060674@mail.ru](mailto:kirill060674@mail.ru)  
20 мая 2016г.



Подпись: <i>Племяшов К.В.</i>
Я, <i>Май (Мавроуши Т.Т.)</i> заверяю ученой секретарь ФГБНУ ВНИИГРЖ
Подпись