

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баратова Магомеда Омаровича на тему: «Особенности туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан (эпизоотология, диагностика, дифференциальная диагностика и меры борьбы)» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Диссертационное исследование Баратова Магомеда Омаровича посвящено ретроспективному анализу, а также изучению текущей эпизоотической ситуации туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан и совершенствованию диагностики этого заболевания.

Актуальность темы диссертационной работы Баратова М.О. определяется тем, что вот уже многие годы туберкулез занимает лидирующее место в инфекционной патологии крупного рогатого скота. При этом эпизоотическое неблагополучие по данной инфекции напрямую связано с ухудшением эпидемиологической ситуации по заболеваемости людей туберкулезом. В тоже время, современное состояние диагностики данной инфекции зачастую приводит к ошибочной выбраковке высокопродуктивных не инфицированных туберкулезом животных.

Баратовым М.О. установлено, что с 2002 года в Республике Дагестан наблюдается улучшение, а с 2007 года - стабилизация эпизоотической ситуации по туберкулезу крупного рогатого скота. Установлено, что в настоящий момент удельный вес неблагополучных пунктов составляет 8,4%, заболеваемость животных – 17,3%.

Показано, что широкое распространение коринебактерий, ноккардий и родококков в окружающей среде приводят к появлению большого количества атипичных аллергических реакций при диагностических обработках животных в осенне-весенний период.

Баратовым М.О. разработан ряд аллергенов, предложенных для дифференциальной диагностики туберкулеза крупного рогатого скота: сенситин на основе антигенов коринебактерий; КАМ на основе антигенов атипичных микобактерий и коринебактерий; комплексный антиген, включающий помимо КАМ, антигены ноккардий и родококков.

Значимым итогом выполненных Баратовым М.О. работ является создание среды для культивирования коринебактерий и среды для изоляции водород окисляющих микроорганизмов.

Не маловажным является и факт разработки ряда методических рекомендаций по совершенствованию диагностики и мер оздоровления хозяйств при туберкулезе крупного рогатого скота, а также по культивированию коринебактерий.

Автореферат Баратовым М.О. наглядно оформлен таблицами. Решение поставленных в работе задач адекватно отражено в выводах. Нашли должное

обоснование выносимые на защиту положения. Полученные данные отражены в 35 научных работах по теме диссертации. Новизна полученных результатов подтверждается выдачей 3 патентов РФ на изобретение.

Рецензируемый автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Представленная в автореферате диссертационная работа Баратова Магомед Омаровича «Особенности туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан (эпизоотология, диагностика, дифференциальная диагностика и меры борьбы)» по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Баратов Магомед Омарович заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Ларионова Ольга Сергеевна
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Кафедра «Микробиология, биотехнология и химия»
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
Тел. 69-24-41
Заведующая кафедрой, д.б.н.
e-mail: larionova1@mail.ru

/О.С. Ларионова/

Красникова Екатерина Сергеевна
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Кафедра «Микробиология, биотехнология и химия»
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
Тел. 69-24-41
Доцент, к.б.н.
e-mail: krasnikovaes77@yandex.ru

/Е.С. Красникова/

Подписи О.С. Ларионовой и Е.С. Красниковой заверяю:
Учёный секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

/А.П. Муравлев/