

О Т З Ы В

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

Туберкулез является зооантропонозом и представляет острую проблему в ветеринарии и медицине. Дагестан неблагополучен по туберкулезу животных и людей, поэтому работа Баратова М.О. посвященная данной проблеме является актуальной и своевременной.

Автор на протяжении многих лет занимался данной проблемой на территории республики, им получены положительные результаты по многим вопросам. Так им установлено, что туберкулез крупного рогатого скота в республике Дагестан носит стационарный характер и имеет тенденцию к распространению, что связано с социально-экономическими преобразованиями и особенностями вертикальной зональности. Удельный вес неблагополучных пунктов составляет 8,4%, заболевших животных – 17,3%. Эпизоотологические показатели (на 100 тыс.голов) характеризуются: заболеваемостью – 57 голов, реагирующими в равнинной зоне – 21,0%, предгорной – 18,9% и горной – 12,5%.

Эпизоотическими особенностями туберкулеза крупного рогатого скота в республике являются высокая инфицированность, сезонное проявление реагирующих на внутрикожную пробу животных (май – июнь и сентябрь – октябрь), широкое распространение атипичных микобактерий в природе, выделенных из биоматериала (62,16%) и из объектов внешней среды (65,7%).

Автором изучены эпизоотические особенности туберкулеза КРС, в республике с учетом природно-климатической зональности, установлено распространение коринебактерий, нокардий и родококков в объектах внешней среды и в биоматериале, определена степень распространения парааллергических реакций у крупного рогатого скота.

Получен и предложен в практику сенситин из коринебактерий для диагностики коринебактериозных инфекций (Патент № 2592372).

Им сконструирован аллерген из атипичных микобактерий КАМ (*M. scrofulaceum* № 12-С и *M. intracellulare* № 13-Н) и коринебактериозного сенситина (*Corynebacterium xerosis* № 1911) (Патент на изобретение № 2409387).

Создан комплексный аллерген из атипичных микобактерий и микобактериоподобных микроорганизмов с внесением в КАМ.

Им определена и усовершенствована среда для изолирования коринебактерий на основе геотермальной воды (Патент № 2588670).

Создана универсальная среда (М-10) для углеводородокисляющих микроорганизмов (коринебактерий, нокардий и родококков).

Соискателем разработаны методические рекомендации: «Борьба с туберкулезом крупного рогатого скота в РД» (21.05.2022); «Мероприятия по оздоровлению хозяйств от туберкулеза» (23.12.2009); «Диагностика, профилактика и меры борьбы с туберкулезом крупного рогатого скота в Дагестане» (25.03.2009); «Коринебактерии (Общая характеристика, идентификация, методы выделения и генетические свойства)» (09.02.2010). Издана монография «Коринебактерии» (2011).

Комплексный аллерген для дифференциации аллергических реакций на ППД-туберкулин для млекопитающих, а также монография «Коринебактерии» награждены дипломами Республиканского выставочно-маркетингового центра «Дагестан-ЭКСПО»

По теме диссертации опубликовано 35 научных работ, из них 11 – в изданиях, включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, 3 патента, 3 методические рекомендации, 1 монография.

Полученные данные в ходе выполнения исследований по теме диссертационной работы являются дополнительным материалом для научно-

практической деятельности на факультете ветеринарной медицины в учебном процессе по специальности – 36.05.01 «Ветеринария» ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет, а также в ветеринарных лабораториях.

Диссертантом освоены все экспериментальные методы, самостоятельно проведен весь объем исследований и обобщены результаты по теме диссертации.

Анализ автореферата показал новизну и актуальность проведенных исследований. Представленные исследования можно считать законченным трудом, выводы и практические предложения отражают содержание диссертационной работы и имеют большую научную и практическую ценность. Оценивая работу, считаем, что она соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ № 842 от 24.09.2013 г. к докторским диссертациям, а автор Баратов Магомед Омарович заслуживает присвоения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Вед.научный сотрудник
лаборатории эпизоотологии
ФГБНУ КНИВИ, д.вет.наук



Иван Александрович Болоцкий

г. Краснодар, 350004,
ул. Первая линия, 1,
тел. 221-54-77
электронный адрес: knivi@list.ru

Подпись в.н.с. Болоцкого Ивана Александровича
заверяю:
зав.канцелярией ФГБНУ
Краснодарский НИВИ

1.06.2017



Е.В. Иванасова