

Отзыв

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

Туберкулез крупного рогатого скота, по официальной статистике Департамента ветеринарии МСХ России занимает второе место после лейкоза. В эпизоотическом отношении положение по туберкулезу крупного рогатого скота в Республике Дагестан усложняется из за увеличения поголовья животных в частном секторе (более 97 % поголовья) и бесконтрольными перемещениями животных, кормов и продуктов, что усугубляет и без того тяжелую эпизоотическую и эпидемиологическую ситуацию. Серьезную проблему по профилактике и ликвидации туберкулеза представляют неспецифические реакции на туберкулин, вызываемые атипичными микобактериями.

Диссертационная работа Баратова М.О., посвященная изучению эпизоотической ситуации по туберкулезу крупного рогатого скота в Республике Дагестан, этиологии парааллергических реакций, и их дифференциация, а также совершенствование методов диагностики болезни, имеет важное научное и практическое значение.

Научная новизна диссертационной работы Баратова М.О. подтверждена тремя патентами. Им получен сенситин коринебактерий, на основе которого сконструирован аллерген из атипичных микобактерий КАМ для дифференциации аллергических реакций на ППД туберкулин для млекопитающих, а также разработан комплексный аллерген из атипичных микобактерий и микобактериоподобных микроорганизмов. Усовершенствована среда для выделения и культивирования коринебактерий на основе геотермальной воды. Разработана рецептура получения универсальной среды (М-10) для выделения и культивирования углеводородокисляющих микроорганизмов (коринебактерий, нокардий и родококков).

Практическая значимость работы заключается в том, что на основании результатов исследований подготовлены и изданы методические рекомендации: «Борьба с туберкулезом крупного рогатого скота в РД»; «Мероприятия по оздоровлению хозяйства от туберкулеза»; «Диагностика, профилактика и меры борьбы с туберкулезом крупного рогатого скота в Дагестане»; «Коринебактерии (Общая характеристика, идентификация, методы выделения и генетические свойства).

Эпизоотическими особенностями проявления болезни в республике является высокая инфицированность, повышенный уровень положительно реагирующего поголовья на внутрикожную пробу в весенний и осенний

периоды. Автором выявлены и изучены различные группы атипичных микобактерий в биоматериалах и объектах внешней среды. Показана зависимость их распространения от природно-климатических условий.

Основные положения диссертационной работы период 2001 по 2014 г.г. доложены, обсуждены и одобрены на 17 региональных, Всероссийских научно-практических конференциях и семинарах, а также на заседаниях ученого и межлабораторного советов Прикаспийского зонального НИВИ 2000-2005 г.г.). По теме диссертации опубликовано 35 научных работ, из них 11 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 3 патента, 3 методические рекомендации, 1 монография.

Автореферат достаточно полно отражает суть выполненной работы и позволяет прийти к объективному заключению. Выводы (их всего 10) и практические предложения научно обоснованы, экспериментально подтверждены и базируются на теоретических закономерностях, апробированы в лабораторных и производственных условиях.

Заключение

Диссертация Баратова Магомед Омаровича «Особенности туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан (эпизоотология, диагностика, дифференциальная диагностика и меры борьбы)», представляет законченную в пределах поставленных задач, научную работу, имеющую важное социально – экономическое и хозяйственное значение, выполненную на большом объеме исследований, которая соответствует критериям, установленным п. 9, «Положение о порядке присуждения научных степеней ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Алиев Алаутдин Серажутдинович
моб. телефон +7-921-902-03-91
Руководитель отдела научных исследований ООО «Биовет»
Доктор ветеринарных наук,
профессор

Подпись Алиева А.С. заверяю:
Инспектор отдела кадров



А.С.Алиев

Королева А.К.

Адрес ООО «Биовет»:

111622, Москва, ул. Большая Косинская, д. 27

E-mail: biovet@bk.ru