

ОТЗЫВ

о работе Баратова Магомед Омаровича: "Особенности туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан (эпизоотология, диагностика, дифференциальная диагностика и меры борьбы», представленной к защите в качестве диссертации на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 — ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Актуальность. Одним из особо опасных инфекционных болезней, имеющим социальную значимость и приводящим к большим экономическим потерям является туберкулез. Опыт борьбы с туберкулезом свидетельствует, что в зонах значительного его распространения невозможно достичь успеха в оздоровлении без надежных средств диагностики. Основным методом исследования млекопитающих животных является внутрикожная туберкулиновая проба, при этом особо актуальными продолжают оставаться вопросы, связанные с дифференциацией аллергических реакций, обусловленных возбудителем туберкулеза, от реакций, обусловленных атипичными (сапрофитными) микобактериями. Проблема дифференциальной диагностики становится особенно острой в благополучных по туберкулезу хозяйствах, в которых в последние годы наблюдается тенденция нарастания реагирующих животных. Ситуация усугубляется сокращением количества крупного рогатого скота в общественном секторе и его нарастанием в частном, в котором гораздо сложнее управлять эпизоотическим процессом

В связи с этим автор вполне обоснованно включил в предмет своих исследований особенности эпизоотологии туберкулеза крупного рогатого скота в Республике Дагестан с разработкой более совершенных методов диагностики, включая способы дифференциации аллергических реакций с применением новых средств.

Научная новизна. Значительный перечень задач, поставленных на разрешение соискателем, позволил впервые изучить не только эпизоотологические особенности туберкулеза крупного рогатого скота в Республике, но и установить распространение коринебактерий, нокардий и родококков во внешней среде и определить степень распространения парааллергических реакций у крупного рогатого скота.

Автором впервые получен и внедрен в производство сенситин из коринебактерий для диагностики коринебактериозных инфекций.

Теоретическая и практическая значимость выполненной автором работы определяется значительным объемом проведенных исследований и их результатами. Достаточно сказать о доказанной возможности теоретического и практического использования моноаллергенов из микобактериоподобных микроорганизмов для дифференциации неспецифических реакций на туберкулин, вызванных близкородственными микроорганизмами, а также использования усовершенствованных и универсальных питательных сред для


изолирования коринебактерий и других углеводородсодержащих микроорганизмов. Особо важную практическую значимость имеет разработка и внедрение методических указаний по борьбе с туберкулезом крупного рогатого скота и мероприятий по оздоровлению хозяйств от туберкулеза.

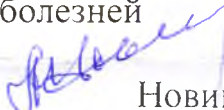
Большой объем работы с использованием значительного количества лабораторных методов, современных методик исследований позволили диссертанту создать достаточно убедительную доказательную базу теоретической и практической значимости выполненной работы. Выполненная на высоком методическом уровне диссертационная работа позволила автору глубоко проанализировать сложившуюся эпизоотическую ситуацию по туберкулезу в Дагестане, предложить более совершенные методы борьбы с данной болезнью, на основании чего издать монографию «Коринебактерии» (2015).

Материалы диссертационной работы достаточно полно апробированы на конференциях разного уровня (Махачкала 2001, 2002, 2003, 2007, 2008, 2010, 2014, Омск. 2001, Вологда 2007, Новочеркасск 2009, Владикавказ 2013)

Выводы объективно вытекают из результатов исследований и полностью отражают содержание работы.

Диссертационная работа выполнена на должном методическом уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Баратов Магомед Омарович достоин присуждения искомой ученой степени доктора ветеринарных наук.

Зав. кафедрой ветеринарной микробиологии,
инфекционных и инвазионных болезней
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
д-р ветеринар. наук, профессор  Плешакова Валентина Ивановна

Профессор кафедры ветеринарной микробиологии,
инфекционных и инвазионных болезней
ФГБОУ ВО Омский ГАУ
д-р ветеринар. наук, профессор  Новицкий Алексей Алексеевич

25. 05. 2017 г.

Подписи профессоров
Новицкого А.А., Плешаковой В.И.

Заверяю

Ученый секретарь ученого совета

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

 Н.А. Дмитриева

