

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Мясоедова Юрия Михайловича «МИКОБАКТЕРИАЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ – СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ ТУБЕРКУЛЕЗА И ПАРАТУБЕРКУЛЕЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА» представленного к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

Актуальность темы выполненных исследований не вызывает сомнений так как обусловлена большой эпизоотологической и экономической значимостью туберкулеза и паратуберкулеза крупного рогатого скота в животноводческих хозяйствах и необходимостью совершенствования аллергической диагностики микобактериальных инфекций. Работа выполнена в рамках государственного задания № 0578-2015-003 «Совершенствование диагностики микобактериальных инфекций (туберкулез, паратуберкулез) в целях создания разного комплекса диагностических тестов для различных хозяйств.

Научная новизна. Автор принимал непосредственное участие в разработке комплексных микобактериальных аллергенов, оценке иммунобиологических параметров микобактериальных аллергенов в лабораторных условиях и животноводческих хозяйствах. На основании проведенных исследований разработал техническое приспособление оценки иммунобиологических параметров микобактериальных аллергенов, сформулировал алгоритм программного обеспечения оценки иммунобиологических параметров микобактериальных аллергенов.

Выводы, сформулированные автором, отражают основные положения диссертации и соответствуют результатам значительного объема проведенных исследований. Статистическая обработка экспериментальных данных позволяет судить о достоверности полученных результатов.

Разработаны комплексные аллергены КАМ-2 и КАМ-3 для дифференциальной диагностики туберкулеза крупного рогатого скота, для дифференциации неспецифических реакций. Разработан комплексный аллерген «Параавиум» для аллергической диагностики паратуберкулеза крупного рогатого скота.

Выводы и практические предложения, представленные в автореферате, убедительны, имеют теоретическое значение для науки и практики.

По теме диссертационной работы опубликована 61 научная статья, 30 из которых изданы в журналах рекомендованных ВАК МОН РФ. Получено 11

Вх. № 45  
27 февраля 2014 г.

патентов на изобретение, изданы 3 монографии «Аллергены и аллергическая диагностика микобактериальных инфекций животных», «Хронические инфекции животных. Туберкулез», «Хронические инфекции животных. Паратуберкулез».

Заключение. На основании материалов, представленных в автореферате, считаю что диссертационная работа Мясоедова Юрия Михайловича «Микобактериальные аллергены – совершенствование методов контроля качества и способов применения при аллергической диагностике туберкулеза и паратуберкулеза крупного рогатого скота», соответствуют пп 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, а ее автор достоин присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.3 – инфекционные болезни и иммунология животных.

Заведующий научно-производственной лабораторией диагностики и профилактики бруцеллеза ГКУ СК «Ставропольская край СББЖ», доктор ветеринарных наук, профессор

П.К. Аракелян

Контактная информация

Адрес: 35506, Ставропольская край, г. Ставрополь, Чапаевский проезд, д. 50  
ГКУ СК «Ставропольская край СББЖ»  
Тел. 8 (8652)36-25-82; e-mail: arakelyan.pk@mail.ru

Подпись Аракеяна Петроса Карапетовича заверяю:  
Инспектор по кадрам

Герашенко Анжелика Юрьевна