

ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертационную работу Мясоедова Юрия Михайловича на тему: «Микобактериальные аллергены — совершенствование методов контроля качества и способов применения при аллергической диагностике туберкулёза и паратуберкулёза крупного рогатого скота», представленной на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 4.2.3.- инфекционные болезни и иммунология животных

В настоящее время весьма актуальной является проблема совершенствования диагностики туберкулёза и паратуберкулёза крупного рогатого скота, имеющая важное значение в обеспечении ветеринарного благополучия животноводческих хозяйств Российской Федерации. Согласно этому была сформулирована цель исследований - совершенствование методических подходов, параметров контроля качества и способов применения аллергенов для аллергической диагностики туберкулеза и паратуберкулеза крупного рогатого скота.

В процессе выполнения диссертационного исследования диссертант усовершенствовал диагностику туберкулёза и паратуберкулёза крупного рогатого скота на основе разработанных им туберкулиновых аллергенов.

Автором убедительно показаны разработанные эталонные образцы микобактериальных моно аллергенов для оценки биологической активности КАМ, в соответствии с требованиями МЭБ. Диссертантом предложен новый алгоритм проведения аллергической диагностики туберкулеза и паратуберкулеза, который позволит эффективнее бороться с данными заболеваниями.

Осведомленность о современном положении с заболеваемостью туберкулезом и паратуберкулезом позволила автору опубликовать более 60 печатных работ, из них 30 в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Получено 10 патентов на изобретение, 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ и

разработаны 3 методические рекомендации. Изданы 3 монографии по тематике диссертационного исследования.

Материалы диссертации апробированы на международных научно-практических конференциях. Положения, выносимые на защиту, структурированы и соответствуют содержанию диссертации.

Мясоедов Ю.М. успешно справлялся со всеми задачами, поставленными в ходе проведения научной работы по теме диссертации. Проведенные им исследования имеют высокий теоретический и практический уровень. В целом, Мясоедова Ю.М. можно охарактеризовать как ответственного и высококвалифицированного научного сотрудника достойного ученой степени доктора наук.

Научный консультант

Главный научный сотрудник
лаборатории иммунологии
ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
доктор биологических наук

И.Ю.Ездакова

Подпись И.Ю. Ездаковой заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
кандидат биологических наук

Ю.Г.Исаев

09.10.2023

