

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертацию Абдылаевой Гулайым Мурзаевны «Заболеваемость туберкулезом среди медицинских работников в Кыргызской Республике», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – фтизиатрия.

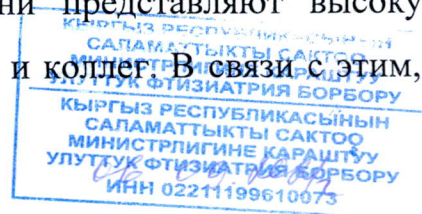
1. Актуальность темы исследования и связь ее с общенаучными и государственными задачами.

Диссертация Абдылаевой Г. М. относится к достаточно актуальной проблеме и направлена на изучение заболеваемости туберкулезом среди медицинских работников в медицинских организациях здравоохранения. В настоящее время в Кыргызской Республике при тенденции к снижению показателей заболеваемости и смертности от туберкулеза, эпидемиологическая ситуация в стране остается неблагоприятной.

Риск заболевания туберкулезом не одинаков для работников различных учреждений системы здравоохранения. Заболеваемость туберкулезом работников медицинских организаций очень тесно связано с заболеваемостью населения, то есть зависит от кратности контакта с больными туберкулезом и инфицированным микобактериями материалом.

В связи с распространением туберкулезной инфекции растет удельный вес впервые диагностированных больных в неспециализированных по туберкулезу лечебно – профилактических учреждениях. Следствием этой ситуации является рост заболеваемости туберкулезом у всех работников общей лечебной сети, а не только у работников противотуберкулезных организаций. А также заболеваемость туберкулезом работников медицинских организаций тесно связана с заболеваемостью населения.

Медицинские работники по роду своей профессиональной деятельности являются одним из наиболее уязвимым контингентом в плане развития туберкулеза. В случае заражения туберкулезом они представляют высокую эпидемиологическую опасность для своих пациентов и коллег. В связи с этим, в



современной эпидемиологической ситуации логично и обоснованно рассматривать всех работников медицинских организаций, как постоянно существующую группу риска по туберкулезу.

Все вышеуказанные явились диссертанту основанием для решения поставленных задач, посвященных улучшению раннего выявления, диагностики и профилактики распространения туберкулезной инфекции среди работников медицинских организаций.

Для этой цели изучена заболеваемость и клинико-эпидемиологические особенности туберкулеза, а также уровень инфицированности *M.tuberculosis* медицинских работников противотуберкулезных организаций (ПТО), с использованием впервые в стране современного высокочувствительного и высокоспецифичного теста QuantiFERON-TBGold plus.

Диссертационная работа Абдылаевой Г. М. «Заболеваемость туберкулезом среди медицинских работников в Кыргызской Республике» является частью научно-исследовательской работы, основанной на решении актуальной проблемы в организациях здравоохранения, выполнена в Национальном центре фтизиатрии Министерства здравоохранения и социального развития Кыргызской Республики в рамках государственного заказа на научно-исследовательские работы Министерства образования и науки Кыргызской Республики по теме: «Оценка эпидемического процесса туберкулеза и принципы его профилактики в группах высокого риска заболевания в Кыргызской Республике» (№ Гос. регистрации: 0005840,0007542,0007170).

2. Научные результаты в рамках требования к диссертациям (п.2.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней Высшей аттестационной Комиссии Кыргызской Республики»).

Диссертационная работа Абдылаевой Г.М. на тему: «Заболеваемость туберкулезом среди медицинских работников в Кыргызской Республике» имеет теоретическое и практическое значение. Диссертант тщательно и основательно проанализировал динамику заболеваемости туберкулезом у медицинских работников с учетом структур клинических форм и особенностей течения

клинических проявлений впервые выявленного туберкулеза на основе данных клинико-эпидемиологических исследований.

По результатам исследования диссертантом было доказано наличие высокого удельного веса латентной формы туберкулезной инфекции (ЛБТИ) среди медицинских сотрудников. Показатель ЛБТИ достигал до 77%, в зависимости от занимаемой должности сотрудника, категории и структуры организации, где работают медицинские работники. Автор также проанализировал, что заболевают туберкулезом чаще врачи разных специальностей общей лечебной сети (ОЛС) – 93,1% и наиболее часто из них терапевты (47,1%), и только 6 (6,9%) специалисты работающих в организациях противотуберкулезной службы.

В своем исследовании автор использовал метод тестирования QuantiFERON-TBGold plus среди медицинских работников противотуберкулезных организаций и выявил высокий процент инфицированности у лабораторных сотрудников (66%) и самый низкий уровень положительного результата был выявлен у административных сотрудников – 15,3%, что, свидетельствует о существующем высоком профессиональном риске инфицирования туберкулезной инфекцией.

Автор утверждает, что внедрение данного метода в систему здравоохранения способствует снижению высокого уровня заболеваемости и смертности от туберкулеза, а также доказал его эффективность в ранней диагностике туберкулеза.

Диссертационная работа изложена на 138 страницах, состоит из 3-х глав с описанием результатов собственных исследований, выводов, списка литературы, включающего 176 источников (98 – отечественных и стран СНГ, 78 – зарубежных авторов). Текст диссертации иллюстрирован 36 таблицами и 23 рисунками.

3. Степень обоснованности и достоверности результатов (научных положений), выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации.

Научные положения, выводы и практические рекомендации в диссертационной работе вытекают из поставленной цели и задач, которые диссертантом решены в полном объеме. Полученные выводы и рекомендации достоверны и обоснованы, базируются на грамотном анализе достаточного

фактического материала, полученного при проведении диссертационного исследования. Для решения поставленных задач в исследовании были использованы ретроспективные и проспективные методы и случай – контроль.

4. Степень новизны научных результатов (положений), выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации.

Научная новизна исследования заключается в том, что автор впервые в результате проведенного комплексного медико – социального исследования изучил структуру клинических форм туберкулеза и особенности эпидемиологических проявлений туберкулеза у работников медицинских организаций.

Впервые изучена динамика заболеваемости туберкулезом у медицинских работников общей лечебной сети и противотуберкулезных организаций.

Дана оценка особенностям клинического проявления и течения впервые выявленного туберкулеза у работников медицинских организаций.

Впервые, с помощью высокочувствительного метода тестирования QuantiFERON-TBGold plus автор доказал высокий процент инфицированности *M. tuberculosis* среди медицинских работников противотуберкулезных организаций в условиях высокой распространённости туберкулеза в Кыргызской Республике.

Результаты исследования подвергнуты статистической обработке с использованием пакета прикладных программ SPSS-16.0 и получены статистически значимые данные.

5. Оценка внутреннего единства полученных результатов.

Полученные в диссертационном исследовании научные результаты характеризуется внутренним единством и взаимосвязью, изложены логично и последовательно. Проведенные исследования были направлены на достижение основной цели, оценке заболеваемости туберкулезом среди работников медицинских организаций Кыргызской Республики и выявления уровня инфицированности *M. tuberculosis* современными методами исследования. Степень этого единства очень высока, так как каждый полученный результат является следствием предыдущего результата.

Выводы и практические рекомендации, предлагаемые диссертантом, могут быть использованы и применены в практическом здравоохранении.

6. Подтверждение опубликования основных положений, результатов, выводов и заключения диссертации.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 9 научных статей, в том числе в журналах, входящих в систему индексирования научного цитирования - РИНЦ – 6, из них за пределами КР – 3 статьи, Scopus – 3 статья, 1 научная статья опубликована в интернет-журнале ВАК КР. В опубликованных работах отражены в полном объеме основные положения, результаты и выводы диссертации. Имеется 1 акт внедрения «Использование теста QuantiFERON-TBGold plus в комплексе диагностики ЛТИ среди работников ПТО», рационализаторское предложение «Применение квантиферонового теста QuantiFERON-TBGold plus для диагностики латентной туберкулезной инфекции среди работников противотуберкулезной организации в КР», и методические рекомендации: «Выявление и диагностика туберкулеза среди медицинских работников КР».

7. Соответствие автореферата содержанию диссертации.

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации и требованиям, согласно инструкции по его оформлению, установленной ВАК КР.

8. Соответствие содержания диссертации специальности, по которой представляется к защите.

Диссертационная работа, ее тема, цель, задачи, содержание полученных результатов и выводов, соответствуют специальности 14.01.16 – фтизиатрия и профилю диссертационного совета Д.14.21.630.

9. Недостатки по содержанию и оформлению диссертации.

В диссертационной работе выявлены несущественные недостатки и замечания, которые указаны автору. По оформлению и содержанию диссертационной работы принципиальных замечаний нет.

10. Соответствие диссертации предъявляемым требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Кыргызской Республики».

Диссертационная работа Абдылаевой Гулайым Мурзаевны на тему: «Заболеваемость туберкулезом среди медицинских работников Кыргызской Республики», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук представляет собой самостоятельно выполненный законченный научный труд, который по актуальности, поставленной цели, задачам, объему, методам, научной новизне, теоретической значимости, практической ценности и полученным результатам соответствует требованиям ВАК КР, предъявляемый к научным диссертациям в соответствии с разделом «Положения о порядке присуждения ученых степеней кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.16 – фтизиатрия, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

**Специалист по лекарственному менеджменту
проекта USAID «Вылечить Туберкулез»,
кандидат медицинских наук**



Сулайманова М. И.

Чоткараева Сулаймановна М. Верма

**Финансово-административный директор
проекта USAID «Вылечить Туберкулез»**



Чоткараева Ч.А.