

## ОТЗЫВ

на автореферата диссертационной работы Махмудовой Рухсоры Ульмасовны на тему: «Научное обоснование улучшения раннего выявления туберкулёза сочетанного с ВИЧ-инфекцией в новых социально экономических условиях», представленной к защите в Диссертационный совете 6D.KOA-53 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03. – **Общественное здоровье и здравоохранение**

Эпидемию ВИЧ-инфекции считают одной из самых разрушительных в мире и в современных условиях она продолжает оставаться важнейшей медико-социальной проблемой. В странах, где имеет место значительное распространение ВИЧ, экспоненциально увеличивается число случаев туберкулеза и сочетанной инфекции (ВИЧ и туберкулез). По официальным данным именно туберкулез в настоящее время является основной причиной смерти взрослых пациентов с ВИЧ-инфекцией.

Социологические исследования по данной проблеме - ТБ/ВИЧ сочетанной инфекции, приобретают все большую значимость на современном этапе. Данные социологических исследований свидетельствуют об их возрастающей роли, как для оперативной оценки результатов предпринимаемых действий, так и для принятия своевременных мер по устранению распространения ТБ/ВИЧ и своевременной коррекции в случае необходимости.

В своей научной работе диссертант изучил влияние медико-социальных факторов, на распространение сочетанной-инфекции туберкулёз и ВИЧ/СПИД в Республике Таджикистан, методом анкетного опроса и по данным амбулаторных карт пациентов (форм №025/у), в Центрах борьбы и профилактики СПИД в городах Душанбе, Худжанде, Исфаринском районе Согдийской области, в городах Курган-Тюбе и Куляб Хатлонской области, в районах республиканского подчинения Вахдат, Варзоб, Рудаки, Турсун-заде и Гиссаре, которые отражают общие тенденции по Республике Таджикистан. Сравнительное изучение роли медико-социальных факторов на распространение ТБ среди групп риска по ВИЧ/СПИД и страдающих сочетанной инфекцией ТБ/ВИЧ, ранее не проводились, что явилось основанием для планирования и проведения данного исследования диссертантом.

Анкета содержала вопросы о наличие вредных привычек (злоупотребление алкоголем, наркотики, курение табака, сигарет). Ряд вопросов касался именно заболевания туберкулезом, в частности, был ли контакт с больным туберкулезом, состоял ли раньше на диспансерном учете по туберкулёзу, сколько человек в семье болеют туберкулезом, наличие сопутствующих заболеваний и оценка оказания противотуберкулезной помощи.

Диссертантом было опрошено 786 лиц ЛЖВ, включая 509 (64,8%) детей, для сравнения 277 (35,2%) взрослых, состоящих на диспансерном учете с диагнозом ВИЧ/СПИД. ЛЖВ в основном составляли жители сельской местности 71,9% и 28,1% – городские. Необходимо отметить, что из 786 ЛЖВ всего 252 (32%) были обследованы на ТБ, у остальных 534 (68%) обследования на ТБ проведено не было.

Все ЛЖВ с положительным ВИЧ-статусом были приглашены в Центры по профилактике СПИДа, независимо от наличия контакта с больным туберкулезом, одновременно был проведен тщательный осмотр каждого ребёнка и взрослого, изучена амбулаторная карта формы №25/у, при наличии рентгенологических данных изучена их динамика и, при необходимости, были назначены дополнительные методы обследования, рентгенологическое исследование на ТБ, а так же проведен ретроспективный анализ.

Из 509 обследованных детей 91 (17,9%) ребенок был определен с подозрением на туберкулез, при дальнейшем дообследовании следующими методами - обзорная цифровая рентгенограмма легких, индукция мокроты, пункционная биопсия с патогистологическим исследованием биоптата и обследование содержимого на выявленные МБТ методом Xpert MTB Rif и др. В результате всего у 47 (9,2%) детей выявлен активный туберкулезный процесс, то есть сочетанный с ТБ и ВИЧ-инфекцией.

Необходимо отметить, что самый высокий показатель выявляемый туберкулёза среди ВИЧ инфицированных детей по городу Душанбе, составляет 21 (16,2%). В Хатлонской области выявлены 9 (8,5%), в районах республиканского подчинения выявлены 14 (7,7%), по Согдийской области выявлено 3 (3,2%). Данные показатели говорят о несвоевременном обследовании ВИЧ инфицированных детей на ТБ.

Данное исследование говорит о том, насколько важно изучать влияние медико-социальных факторов на формирования того или иного заболевания, проводить такого рода исследования, особенно, когда речь идет о социально-значимых болезнях и должный фокус делать на социальные детерминанты и профилактические методы.

**Заключение:** научное исследование Р.У. Махмудовой является законченной работой, в которой отражено и представлены полноценные решения поставленным актуальным научным задачам. Таким образом, работа Махмудовой Р.У. на тему: «Научное обоснование улучшения раннего выявления туберкулёза сочетанного с ВИЧ-инфекцией в новых социально-экономических условиях», по специальности: 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 34 «Порядка присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан 30 июня 2021 года № 267,

предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение

Доцент кафедры эпидемиологии  
и инфекционных болезней  
медицинского факультета  
Таджикского Национального университета,  
к.м.н.



*Handwritten signature of M.A. Abdullayeva*

Абдуллаева М.А.

Подпись кандидата медицинских наук Абдуллаевой М.А. заверяю:



Начальник Управления кадров и СЧ ТНУ Тавкиев Э.Ш.

**Контактная информация:**

ГОО «Таджикский национальный университет»  
Адрес: 734025, проспект Рудаки 17, Душанбе, Таджикистан  
Тел.: (+992 -37) 221-62-25; (+992 -37) 227 -15-10  
E-mail: [info@tnu.tj](mailto:info@tnu.tj)

*18.11.2023*