

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 совет 6D.KOA-53 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибн Сино» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03. – **Общественное здоровье и здравоохранение**

Распространённость туберкулёза и ВИЧ инфекции во всем мире, и в Европейских странах остаётся напряженной. Отмечается ежегодный его рост и распространение туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулеза (МЛУ МБТ) среди лиц, живущих с ВИЧ/СПИД, особенно в тех странах, в которых наблюдается неблагоприятная эпидемиологическая ситуация по туберкулёзу.

Туберкулез в сочетании с ВИЧ-инфекцией по-прежнему является глобальной проблемой и препятствием на пути достижения цели Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по искоренению туберкулеза (ТБ).

В Республике Таджикистан за последние годы наметились существенные успехи в отношении снижения общей заболеваемости туберкулезом, однако в отношении ТБ и ВИЧ ситуация менее благоприятна.

По данным настоящего исследования, риск заражения ТБ среди пациентов с ВИЧ-инфекцией выше, чем среди ВИЧ-негативных пациентов. Это связано с эпидемическими факторами – более высокой вероятностью контакта больных ВИЧ-инфекцией с активными ТБ больными, выделяющими микобактерии ТБ, особенно МЛУ ТБ (в местах лишения свободы, у потребителей инъекционных наркотиков, мигрантов и др.), что повышает риск летального исхода в 2,4 раза.

Ценность диссертационной работы Махмудовой Рухсоры Ульмасовны заключается в изучении основных эпидемиологических показателей (заболеваемость, смертность и распространенность) сочетанной инфекции туберкулёза/ВИЧ/СПИД в Республике Таджикистан за период 2006-2018 годов. Рост распространенности сочетанной инфекции туберкулёза и ВИЧ/СПИД представляет собой реальную угрозу для здоровья населения и заметно усугубляет ситуацию с туберкулёзом.

При проведении сравнительного анализа заболеваемости ВИЧ/СПИД по республике за анализируемый период (2006-2018 годы) выявило увеличение с 2,8 до 15,8 случаев на 100. тысяч населения, т. е. рост

составляет более 13,0 раз. Самый высокий показатель заболеваемости туберкулезом наблюдался в период с 2007 по 2008 годы, когда этот уровень достиг значений 85,1-83,8 на 100 тысяч жителей. В эти годы по всей республике была внедрена стратегия ДOTS и отмечался самый высокий показатель заболеваемости туберкулеза, так как улучшилось качество выявления и диагностика туберкулеза наряду с обеспечением диагностическими средствами по республике. В дальнейшем, наблюдалась тенденция к уменьшению этого уровня до 56,6 в 2018 году и 56,0 в 2019 году соответственно, то есть, отмечено ежегодное снижения этого показателя на 65,8%, что свидетельствует об улучшении эпидемиологической ситуации по туберкулезу.

Изучение распространенности ВИЧ инфекцией среди населения республики показало, что в 2006 году этот показатель составлял 10,1 случай на 100 тысяч жителей, а в 2018 году данный показатель увеличился до 118,9, - то есть показатель увеличился на 108,8 случаев на 100 тысяч жителей. Кумулятивный рост распространенности сочетанной инфекции туберкулеза и ВИЧ/СПИД в период на 2006-2018 годы указывает на его рост с 27 человек до 1647 человек или в 61 раз по республике.

Диссертантом отмечено, что одним из основных проблем распространенности ТБ/ВИЧ инфекции является его рост среди уязвимых групп населения: ЛЖВС 57,9%, ПИН 40%, среди трудовых мигрантов, в основном это мужчины, выезжающие на заработки в другие страны, среди лиц, находящихся в местах заключения 10%, секс работников. 39,9% является лица в возрасте от 17 до 29 лет.

Диссертантом проанализирован показатель смертности от туберкулеза среди лиц с ВИЧ/СПИДом, который в 2008 году был самым высоким - 95,5% случаев. Основной причиной летального исхода являлся туберкулез в связи поздней диагностикой ВИЧ, резкого снижения CD4 клеток, вследствие чего развитие тяжелых осложнений от туберкулеза и других сопутствующих патологий, а также поздно начатое лечение.

В 2018 году данный показатель составил 36,8% что свидетельствует о снижении числа умерших от туберкулеза на 58,7%, по сравнению с 2008г. (более чем в 2,5 раза), что указывает на улучшение раннего выявления, диагностики ТБ среди ВИЧ инфицированных лиц.

Диссертантом, выявлен влияние ряда факторов на рост заболеваемости туберкулезом среди людей, живущих с ВИЧ/СПИД (ЛЖВ). К ним относятся экономический кризис, приведший к резкому снижению уровня благосостояния населения, рост числа безработных, рост внутренней и внешней миграции, отсутствие социальной поддержки

неработающей части населения, слабая преемственность между различными медицинскими учреждениями общего профиля и службами исправительных и трудовых учреждений. Позднее обращение больных в медицинские учреждения и нехватка высокоспециализированных кадров усугубили эту ситуацию. В 2016г. изученный социальный статус больных, страдающих сочетанной инфекцией ТБ ВИЧ/СПИД, показал, что 54% составляют лица потребители инъекционных наркотиков, 10% мигранты, 5% заключенных и 31% другие.

Работа Р. У. Махмудовой имеет несомненное **теоретическое значение**, так как даёт новые представления об особенностях эпидемиологической ситуации по сочетанной инфекции ТБ/ВИЧ, обусловленных кризисом экономики республики Таджикистан. Это исследование имеет и практическое значение, поскольку, разработанный стратегический план по снижению заболеваемости и смертности от сочетанной инфекции ТБ/ВИЧ способствует целенаправленному использованию и распределению имеющихся ресурсов, противоэпидемиологических мероприятий, широкому привлечению сотрудников ПМСП, СЭН, наркологической службы, духовенства, молодёжи и усилению интеграции Центров по борьбе с ТБ и ВИЧ/СПИД.

В разделе «**Заключение**» автор обобщает всю проделанную работу в рамках диссертационного исследования.

Выводы конкретны и вытекают на основе полученных данных, имеют большое практическое значение для фтизиатрической, ВИЧ службы и общественного здравоохранения.

Заключение: диссертационная работа соискателя Махмудовой Рухсоры Ульмасовны на тему «Научное обоснование улучшения раннего выявления туберкулёза сочетанного с ВИЧ-инфекцией в новых социально-экономических условиях», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03-Общественное здоровье и здравоохранение относится к перспективному научному направлению, является законченным научным исследованием, выполнена на актуальную тему, содержит решение задачи имеющей большое теоретическое и практическое значение.

По объёму выполненных исследований их методическому обеспечению, научной новизне, теоретической и практической значимости и достоверностью полученных результатов работа полностью соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 33, 34 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 (с изменениями от 26 июня 2023

года №295), рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.

Реценент:

Директор ГУ “Республиканского Центра по профилактике ВИЧ при Министерстве здравоохранения Республики Таджикистан” кандидат медицинских наук



Сатторов С. С.

Контактная информация:

ГУ “Республиканский Центр по профилактике ВИЧ” при Министерстве здравоохранения Республики Таджикистан
Юридический адрес: Республика Таджикистан, г Душанбе,
Ул. Дехоти 48
Тел. +992 (37) 2342224
E-mail: rustaminur@mail.ru



*Содержит действительные сведения по кадрам
Дир. "Гу ЦЗП" Д. Р. Сафарова*

31.10.2023