

**ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D.KOA-053 ПРИ ГОУ
«ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБУАЛИ ИБН СИНО» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

Аттестационное дело № 12

Решение диссертационного совета от 09.12.2023 г., №12 о присуждении Махмудовой Рухсоре Ульмасовне, гражданке Республики Таджикистан, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация 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, принята к защите 6.09.2023 года (протокол №4) диссертационным советом 6D.KOA-053 на базе ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибн Сино» (734003, г. Душанбе, ул. Сино, 31), утверждённым приказом Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан №149/ шд от 04.05.2022 года.

Соискатель учёной степени Махмудова Рухсора Ульмасовна 1982 года рождения. В 2010 году окончила стоматологический факультет ТГМУ имени Абуали ибн Сино по специальности «врач-стоматолог». В 2012 году закончила 2-годичную специализацию на кафедре фтизиопульмонологии ГОУ «Таджикский институт последипломной образования в сфере здравоохранения», и после 2 года работы врачом фтизиатром стала соискателем кафедры общественного здравоохранения и здоровья с курсом медицинской статистики и фтизиопульмонологии ГОУ «Таджикский институт последипломной образования в сфере здравоохранения», временно безработная.

Диссертация выполнена на кафедре общественного здравоохранения и здоровья с курсом медицинской статистики и фтизиопульмонологии ГОУ «Таджикский институт последипломной образования в сфере здравоохранения», Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

Научный руководитель- Аламхон Ахмедов – заслуженный работник Таджикистана, член корр. Национальной Академии наук Таджикистана, иностранный член Академии естественных наук Российской Федерации, проректор по науке и инновациям НОУ «Медико-социальный институт Таджикистана» доктор медицинских наук, профессор.

Официальные оппоненты: Алиев Самаридин Паргочевича – доктор медицинских наук, директор ГУ «Чрезвычайным ситуациям, в области общественного здравоохранения при Министерстве здравоохранения Республики Таджикистан»

Пиров Кадридин Икромович – кандидат медицинских наук, директор ГУ

«Центра по защите населения от туберкулёза района Джалоллидина Балхи Хатлонской области»- дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Государственное учреждение «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины». Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, г. Душанбе, в своём положительном заключении, подписанном кандидатом медицинских наук, заведующим отделом ординатуры и аспирантуры ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» Мирзоевым А.С., указала, что диссертация Махмудовой Рухсоры Ульмасовны является завершённой, обладающей полнотой профессиональной работой, в которой содержится решение остроактуальной научной задачи по улучшению качества раннего выявления, диагностики, туберкулёза среди ВИЧ-инфицированных пациентов имеющие первостепенное значение для профилактики туберкулёза среди людей живущих с ВИЧ/СПИД.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан 30 июня 2021 года №267, (с изменениями от 26 июня 2023 года №295) предъявляемых к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03. – Общественное здоровье и здравоохранение.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, все по теме диссертации, статей опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 6, общим объёмом 152 печатных листа, в том числе авторский вклад – 85%.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Махмудова Р.У. ВИЧ-инфекция как фактор риска туберкулёза./ Р.У. Махмудова // Ж. Здравоохранение Таджикистана №4.- 2021. – С. 44-48.
2. Махмудова Р.У. Проблемы раннего выявления туберкулёза, сочетанного с ВИЧ инфекцией /Р.У. Махмудова, К.А. Закирова, П.У. Махмудова//Научно-практический журнал Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения г. Душанбе.- 2018. - С. 30-33
3. Махмудова Р.У. Проблемы раннего выявления туберкулёза, сочетанного с ВИЧ инфекцией, в современных экономических условиях Республике Таджикистан / Р.У. Махмудова, К.А. Закирова, П.У. Махмудова // «Вестник Авиценны».г. Душанбе. - 2018. - С. 240-244.
4. Махмудова Р.У. Инновационные методы диагностики внелегочных форм туберкулёза у ВИЧ инфицированных лиц. /Р.У. Махмудова, П.У. Махмудова, К.А. Закирова, Т.О. Касиров //Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. №1. Душанбе. - 2018. - С. 25-28.
5. Махмудова Р.У. Клиническая течения и лекарственная устойчивость микобактерии туберкулёза у больных с сочетанной ТБ/ВИЧ инфекции.

/Р.У. МахмудоваР.У., К.А. Закирова // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. №2-3. Душанбе. - 2018. - С. 34-38.

6. МахмудоваР.У. Проблемы раннего выявления туберкулеза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией, в современных экономических условиях Республики Таджикистан /П.У. Махмудова, Р.У. Махмудова, К.А. Закирова // Ж. Вестник Авиценны № 2-3.- 2018. - С. 240-244.

В опубликованных работах раскрыты актуальные на сегодняшний день вопросы о раннем выявлении туберкулеза среди людей, живущих с ВИЧ/СПИДом. Раскрыты вопросы эффективности использования современных методов диагностики туберкулеза среди ВИЧ-инфицированных лиц. Также рассматриваются вопросы важности интеграции центров защиты населения от ТБ и центров по профилактике ВИЧ, учреждений ПМСП, наркологической и эпидемиологических служб.

На диссертацию и автореферат поступили 5положительныхотзыва от:

1. Директора ГУ «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД» МЗ и СЗН РТ кандидата медицинских наук, Сатторов С. - замечаний нет;

2. Директора ГУ «Республиканский центр защиты населения от туберкулеза», доктора медицинских наук, Нурова Р.М.- замечаний нет;

3. Заведующего кафедрой инфекционных болезней ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибн Сино», доктора медицинских наук, профессораРахманова Э.Р.-замечаний нет;

4. Профессора кафедры фтизиопульмонологии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибн Сино», доктора медицинских наук, профессора Сироджиддиновой У.Ю.- замечаний нет.

5. Ассистент кафедры эпидемиологии и инфекционных заболеваний медицинского факультета ГОУ «Таджикский Национальный университет», кандидата медицинских наук, Абдуллаевой М.А. – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований. Также указывается, что диссертационная работа Махмудовой Р.У. представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение, а её автор заслуживает присуждение искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области общественное здоровье и здравоохранение, научными работами в данной области и имеют научные публикации по данной тематике, в связи, с чем могут дать объективную оценку диссертационной работе, по её актуальности, теоретической значимости и практической ценности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан «Стратегический план совместной деятельности по профилактике и контролю сочетанной инфекции ТБ/ВИЧ в Республике Таджикистан на период 2021-2025 годы»,

разработан научно-обоснованное учебное пособие «Интегрированное управление сочетанной инфекции по туберкулёзу и ВИЧ» в 2019 году, по раннему выявлению случаев туберкулёза с лекарственно – устойчивости МБТ сочетанной с ВИЧ отвечающих современным требованиям и новым рекомендациям ВОЗ;

изучено влияние медико-социальных факторов на формирование ТБ среди ВИЧ- инфицированных пациентов путем социологического опроса 786 ЛЖВ (дети - 509 (66%) и взрослые - 277 (34%))

установлено, что основными факторами риска заболевающих туберкулёзом среди ВИЧ-инфицированных пациентов является ослабление иммунологического статуса (снижение число лимфоцитов CD-4) организма и контакт с активными больными туберкулёзом выделяющих МБТ

предложено при каждом посещении ЛЖВ в Центрах по профилактике ВИЧ обратить внимание на раннее выявление ТБ среди контактных больных с туберкулёзом, строго соблюдать меры инфекционного контроля на всех уровнях и, при исключении туберкулёза, после обследования, провести химиопрофилактику туберкулёза изониазидом в течение 6-месяцев через каждые 3 года;

доказано уменьшение количество умерших от туберкулёза среди ВИЧ/СПИД пациентов (2008 - 95,5%, 2018 г. - 36,8% снизилось на 57,3%)

доказано, что динамика заболеваемости ТБ среди пациентов с ВИЧ/СПИД по республике за анализируемый период 2006-2018 годы увеличилась с 2,8 до 15,8 случаев на 100 тыс. населения, т.е. рост, отмечается более чем в 13 раз;

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказано, что показатель распространенности ВИЧ- инфекции среди населения республики увеличился до 118,9 случаев на 100 тыс. населения т.е. по сравнению с 2006 г. увеличился на 108,8 случаев;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы комплекс инструментов медико-социальных и статистических исследований (анкетирование, вопросники, статистическая обработка полученных данных);

изложены взаимосвязь улучшения оснащенности противотуберкулёзной службы республики современными лабораторными микроскопами и рентгенологической аппаратурой на раннее выявление туберкулёза среди ВИЧ-инфицированных пациентов (по республике увеличился в 2,5 раза);

раскрыты основные факторы риска, влияющие на заболевания туберкулёзом ВИЧ-инфицированных пациентов, как ослабление организма, снижение иммунологического статуса (CD-4 клеток) и контакт с активными больными туберкулёзом выделяющих МБТ;

изучена частота распространенности лекарственно-устойчивых форм туберкулёза среди ВИЧ – инфицированных пациентов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработано и внедрено учебное пособие «Интегрированное управление сочетанной инфекции по туберкулёзу и ВИЧ» в 2019 году, по раннему

выявлению случаев туберкулёза с лекарственно – устойчивой формой туберкулеза, сочетанного с ВИЧ инфекцией для использования в центрах по профилактике и борьбе со СПИД», защиты населения от туберкулеза», в ВУЗ и СУЗ.

определено поэтапное внедрение новых современных диагностических методов для раннего выявления случаев туберкулеза среди ВИЧ инфицированных;

созданы теоретические, методологические положения, выводы рекомендации, которые могут быть использованы в практической деятельности в учреждениях первичной медико-санитарной помощи и центрах по профилактике и борьбе со СПИД», защиты населения от туберкулеза» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан;

представлена комплексная оценка эпидемиологической ситуации и по сочетанной инфекции ТБ/ВИЧ за период с 2006 по 2018 годы.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

теория построена на правильно выбранном направлении исследования с учётом предыдущих отдельных исследований по ТБ и ВИЧ в Республике Таджикистан, в зарубежных странах и странах СНГ; достаточным объемом материала медико-социологического исследования, комплексностью исследования, применением современных, информативных методов исследования и новых, доступных технологий, позволяющих получить статистически достоверные результаты; теоретическим и практическим обобщением полученных результатов исследования;

идея базируется на данных впервые полученных в нашей Республике по изучению вопросов качества раннего выявления туберкулеза среди ВИЧ инфицированных больных, обобщены результаты исследований таджикских, российских и зарубежных авторов относительно того, что туберкулез является важным фактором, влияющим на эпидемиологическую ситуацию, клиническое течение и эффективность лечения больных с ВИЧ;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, которые проводились с использованием методов параметрической и непараметрической статистики при помощи пакета программ прикладного статистического анализа (Statistica - 10,0). Достоверность различий частотных величин проводилась по критерию χ^2 , а средних значений абсолютных величин – с учётом распределения признака.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельно выбранном научном направлении исследования. Цель и задачи исследования, анализ и обобщения научной литературы по теме диссертационного исследования, разработка специальных анкет и опрос (анкетирование) всей отобранной выборки, сбор и систематизация первичных материалов, разработка дизайна исследований, сбор дополнительной информации, структурирование и статистическая обработка материала, интерпретацию полученных результатов, их обобщение, заключение и подготовку научных публикаций, и написание работы выполнены лично автором. Основной и решающий объем работы

выполнен самостоятельно и содержит ряд новшеств, которые свидетельствуют о личном вкладе диссертанта в науку.

На заседании 09 декабря 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Махмудовой Рухсоре Ульмасовне, учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 4 доктора медицинских наук по специальности 14.02.03 - Общественное здоровье и здравоохранение, участвовавших в заседании, из 14 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 14, «против» - нет, не розданных бюллетеней - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

**Председатель диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор**

Бабаев А.Б.

**Ученый секретарь диссертационного совета,
к.м.н. доцент**

Джонибекова Р.Н



09.12.2023г.



ИМЗОСИ/ПОДПИСЬ
<i>Бабаева А.Б.</i> <i>Джонибекова Р.Н.</i>
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ ҒРК/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УЗК
<i>09</i> - <i>12</i> - <i>2023</i> г.