

## ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Сагторова Сафархона Сайдамировича «Распространённость и эффективность мероприятий по снижению риска развития туберкулёза среди работников медицинских учреждений Республики Таджикистан», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – Эпидемиология

**Актуальность выполненного исследования.** Актуальность проблемы туберкулёза в Республике Таджикистан во всех его аспектах начиная с профилактики и диагностики, кончая его диспансерным наблюдением и реабилитацией реконвалесцентов или инвалидов не вызывает сомнения, так как уровень распространённости и естественно риск инфицирования населения достаточно высок. Особую озабоченность в этом отношении представлять рост нозокомиальной передачи туберкулёза в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ) и в центрах по борьбе с туберкулёзом в силу присутствия источника инфекции и факторов передачи, что обуславливает персистентность ТБ в этих учреждениях.

Проблема внутрибольничной передачи туберкулёза (ТБ) усугубляется неадекватным внедрением программ ИК, которая в свою очередь ассоциируется низким уровнем знаний и навыков персонала ЛПУ и даже специалистов государственного санитарно-эпидемиологического надзора, относительно мероприятий ИК и их внедрения. Поэтому выявление основных факторов распространения туберкулёза наряду с факторами внутрибольничного инфицирования, разработка и внедрение адекватных мер по наращиванию эффективности программ ИК предопределяют актуальность проведенных диссертантом исследований.

**Цель исследования** заключается в изучении современной эпидемиологической ситуации ТБ, факторов риска передачи ТБ и эффективность внедрения мероприятий по снижению риска распространения ТБ среди работников ЛПУ в Республике Таджикистан.

**Задачи исследования** исходят из сформулированной цели и задач, для

достижения которых диссертант использовал современные методы исследования. Задачи сформулированы конкретно охватывают изучение уровня заболеваемости туберкулеза среди работников центров по борьбе с туберкулёзом и туберкулёзных диспансеров, а также ЛПУ, учреждений госпитальной службы и учреждений ПМСП за 2009-2018 гг.; изучение факторов риска, особенностей развития и своевременности верификации диагноза различных форм туберкулеза у заболевших работников ЛПУ; изучение эффективности мероприятий по снижению риска передачи туберкулеза среди работников ЛПУ и разработка комплекса мер по совершенствованию мероприятий по профилактике туберкулеза в ЛПУ.

**Научная новизна исследования, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Научная новизна исследования заключается в том, что диссертант впервые изучил динамику заболеваемости туберкулеза среди работников различных учреждений здравоохранения в Республике Таджикистан в течение последних 10 лет; впервые описал основные факторы риска его распространения и передачи, особенности развития и своевременность верификации диагноза различных форм туберкулеза у заболевших работников ЛПУ; впервые оценил эффективность внедрения мероприятий по снижению риска передачи туберкулеза среди работников ЛПУ и на основании полученных данных, разработал комплекс мероприятий по профилактике туберкулеза среди работников ЛПУ.

Основные положения, выводы и рекомендации научно обоснованы многолетними наблюдениями и статистическим анализом полученных результатов.

**Теоретическая значимость** исследования заключается в том, что результаты данного научного исследования позволят минимизировать риск распространения туберкулеза среди работников ЛПУ а Республике Таджикистан.

**Практическая значимость** работы заключается в разработке и внедрении комплекса мероприятий по профилактике распространения туберкулеза среди работников ЛПУ в Республике Таджикистан.

**Научная значимость** заключается в том, что результаты проведенного исследования раскрывают причинно-следственные механизмы персистенции ТБ в ЛПУ и ПТУ и предлагают практическое решение проблем внедрения программ инфекционного контроля и тем самым предупреждения распространения ТБ среди ПТУ и ЛПУ.

**Оценка содержания диссертации.** Диссертация оформлена в традиционном стиле, состоит из 151 страниц компьютерного текста, и включает: введение, общую характеристику работы, 5 глав описания научного исследования и его результатов, выводы и рекомендации по практическому использованию полученных результатов. Для наглядности результатов результаты исследованию отражены в 8 таблицах и 3 рисунках. Список использованной литературы включает 203 литературных источников.

**Во введении** представлена актуальность темы, сформулирована конкретная цель из которой исходят конкретные задачи, которые реально выполнимы. Научная новизна содержит факты изучения, выявления, предложения, анализа и установления результатов научного исследования.

Положения, выносимые на защиту научно обоснованы. Степень достоверности обоснована результатами многолетних наблюдений и статистического анализа.

Диссертационная работа соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.02.02 – Эпидемиология, так как в ней раскрыты закономерности возникновения и особенности распространения эпидемического процесса туберкулеза для выявления причин, условий и механизмов его развития. Также представлены мероприятия по усовершенствованию эпидемиологического надзора за туберкулезом, разработаны противоэпидемические мероприятия; разработаны мероприятия по усовершенствованию противоэпидемических и профилактических мероприятий в медицинских учреждениях.

**Обзор литературы** раскрывает все стороны изучаемой проблемы и содержит 3 раздела с подробным анализом 203 литературных источников, из них 109 – отечественных и стран СНГ и 94 – зарубежных авторов.



**Вторая глава**, описывает материалы и методы исследования, которые включают современные подходы в оценке и анализе эпидемиологической ситуации ТБ в ЛПУ и ПТУ.

**Третья глава** содержит результаты собственных исследований. Представлена закономерность эпидемического процесса по заболеваемости туберкулёзом медицинских работников.

**Глава 4** посвящена описанию эффективности внедрения мер инфекционного контроля в лечебно-профилактических учреждениях.

**Глава 5** обобщает результаты исследований и содержит краткое изложение всех глав диссертации, включая сравнение собственных данных и результатов с литературными.

Содержание автореферата соответствует материалам диссертации.

Список опубликованных работ также чётко отражает материалы диссертации. По материалам диссертации опубликовано 9 печатных работ, в том числе 5 статей в журналах, рецензируемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Принципиальных замечаний по оформлению и существу диссертации нет. Однако, следует отметить, что заключение относительно неприемлемости использования абсолютных показателей заболеваний в оценки уровня заболеваемости не может считаться новизной. Текст диссертации стилистической доработки. В главе материалы и методы следует исключить описание оборудования и их специфические свойства. Также нет необходимости указывать вопросы анкеты по поросу респондентов и если диссертант все-таки желает их указать их в целях обеспечения прозрачности свое работы то весь вопросник следует привести в виде приложения. Все замечания и предложения были представлены диссертанту в электронной форме диссертации в режиме редактирования и которые были своевременно отмечены и решены диссертантом.

Таким образом, диссертационная работа Сатторова С.С. на тему: «Распространённость и эффективность мероприятий по снижению риска развития туберкулёза среди работников медицинских учреждений Республики Таджикистан», представленная на соискание учёной степени кандидата

медицинских наук по специальности 14.02.02 – Эпидемиология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение для предупреждения заболевания туберкулезом медицинских работников, имеющей важное значение для здравоохранения, основанное на доказанных данных об эффективности мероприятий по противотуберкулезному инфекционному контролю.

Диссертационная работа Саттторова Сафархон Сайдамировича по актуальности исследования, методическому обеспечению, научной новизне, теоретической и практической значимости и достоверности полученных результатов соответствует требованиям раздела 3 п.31-34 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан №267 от 30.06.2021 года, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – Эпидемиология.

**Доцент кафедры эпидемиологии и  
инфекционных болезней Таджикского  
национального университета,  
кандидат медицинских наук**



**Курбонов К.М.**

подпись Курбонова К.М. заверяю

дата 2 марта 2023 г.

**Контактная информация:**

Кафедра эпидемиологии и инфекционных  
болезней Таджикского национального университета  
Юридический адрес: Республика Таджикистан, г. Душанбе,  
Пр. Рудаки, 17  
Тел.: (+992-37) 221-77-11  
Факс: (+992-37) 227-15-10  
E-mail: info@tnu.tj