

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Пирова Кадриддина Икромовича по теме: «Клинические формы и особенности течения туберкулёза у детей из очагов инфекции в Республике Таджикистан», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – Фтизиатрия

Актуальность выполненного исследования.

По оценкам экспертов ВОЗ, примерно одна четвертая часть населения мира инфицирована микобактерией туберкулёза. Также отмечено, что ежегодно туберкулезом во всем мире заболевают около 10 млн человек, 1 млн из которых - дети. Некоторые данные свидетельствуют о том, что более две трети зарегистрированных случаев детского туберкулеза являются случаями из очагов туберкулёзной инфекции. Актуальной проблемой современной медицины является раннее выявление туберкулёза у детей.

Согласно глобальному отчёту ВОЗ по туберкулёзу за 2010 год, в Таджикистане отмечался самый высокий оценочный уровень заболеваемости туберкулёзом как в центрально азиатском регионе, так и в Европейском регионе ВОЗ. Данная научная работа посвящена изучению факторов имеющих значение в развитии туберкулеза у детей в Республике Таджикистан, а также разработке эффективных мер профилактики среди данной группы населения. Вышеизложенное указывает на безусловную актуальность диссертационной работы, в которой полностью выполнены поставленные цель и задачи исследования.

Цель исследования направлена на полноценное раскрытие изучаемой проблемы, включая в себя также изучение уровня инфицированности туберкулезом детей, значимость вакцинации БЦЖ, особенности клинических форм и совершенствование путей выявления и мер комплексной профилактики развития туберкулёза у детей из очагов инфекции. Соответственно поставленной цели определены четыре задачи, для решения которых выбраны вполне адекватные и современные методы исследования. Объектом исследования служили как дети из здорового окружения, так и дети из очагов туберкулезной инфекции, а также дети, больные туберкулезом.

Новизна исследования и полученных результатов, степень

обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. В диссертационном исследовании К. И. Пирова впервые на достаточно обширном клиническом материале изучены особенности развития туберкулёза у впервые выявленных больных детей из очагов туберкулёзной инфекции в многосемейных домохозяйствах в сравнении с группой больных с неустановленным источником инфекции. Также, впервые изучены социально-экономические и организационно-медицинские факторы, способствующие развитию туберкулёза у впервые выявленных больных детей из очагов туберкулёзной инфекции в многосемейных домохозяйствах в сравнении с больными с не установленным контактом в Республике Таджикистан. В результате полученных данных в ходе исследования разработан алгоритм своевременного выявления и мер комплексно профилактики и выявления туберкулёза у впервые выявленных больных туберкулёзом детей из очагов инфекции в многосемейных домохозяйствах. На основании выводов полученных в ходе исследования были пересмотрены группы диспансерного наблюдения, включена IV группа диспансерного наблюдения за контактными детьми, внедрены в практику здравоохранения Республики Таджикистан.

Теоретическая значимость исследования заключается в том, что теоретические, методологические положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, могут быть внедрены в учебный процесс медицинских ВУЗов.

Практическая значимость исследования исходит из положения, что результаты проведенного исследования имеют большое значение в оптимизации раннего выявления, предотвращения причин заболевания детей из очагов инфекции, в определении тактики лечения впервые выявленных больных туберкулёзом детей из очагов инфекции и повышения эффективности профилактики и лечения.

Пересмотрены группы диспансерного наблюдения за контактными детьми, которые утверждены Распоряжением Министерства здравоохранения и социальной защиты населения РТ № 173 от 25.02.2015 года и являются обязательным к исполнению во всех учреждениях первичной медико-санитарной помощи Республики Таджикистан. Автором получены результаты, позволившие уточнить причины заболевания детей туберкулезом, также разработана и внедрена в практику здравоохранения карта наблюдений за очагом туберкулезной инфекции, которая также утверждена Распоряжением Министерством

здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, 03.10.2015 №840 и является обязательным к исполнению во всех учреждениях первичной медико-санитарной помощи Республики Таджикистан. Также издан приказ Министерства здравоохранения и социальной защиты населения РТ от 12.05.2013 №16. о включении в индикаторы ОЛС ещё четырёх индикаторов по ТБ, по которым работа в учреждениях ОЛС будет оцениваться ежеквартально, в том числе по количеству обследованных контактных в очаге, и количеству контактных детей до 7 лет получивших химио-профилактику изониазидом.

Все выводы автора истекают из тщательного анализа доступной мировой литературы и результатов собственных исследований, они логичны, достаточно конкретны.

Изложенные по результатам проведенного исследования положения, выносимые на защиту, выводы и рекомендации логично связаны с целью и задачами работы, вытекают из комплексного, полноценного анализа полученных материалов и являются научно обоснованными. Об этом же свидетельствуют адекватность использованных для решения поставленных задач методических приемов, а также корректная интерпретация полученных данных с использованием современных методов статистического анализа.

Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные конкретные пути их использования. Результаты проведенного исследования имеют важное теоретическое и практическое значение, так как на их основе изданы ряд распоряжений Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, 03.10.2015 №840 и является обязательным к исполнению во всех учреждениях первичной медико-санитарной помощи Республики Таджикистан.

Внедрение результатов работы в практическое здравоохранение.

Пересмотренные группы диспансерного наблюдения за контактными детьми, карта наблюдений за очагом туберкулезной инфекции, новые для ОЛС четыре индикатора по туберкулезу, внедрены в стране через головное учреждение ГУ РЦЗНТ, а также в учебный процесс на кафедре фтизиопульмонологии ГОУ ТГМУ им. Абу али ибн Сино.

Высокий уровень владения автором аналитическими методами и математической обработки нашёл своё отражение в опубликованных работах в международных журналах, предъявляющих высокие требования к использованию статистических методов.

По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, в том числе 5 в рецензируемых научных журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

Оценка содержания диссертации. Диссертация построена по традиционному принципу, изложена на 129 страницах компьютерного текста, на русском языке. Состоит из введения, обзора литературы, характеристики клинических наблюдений и методов исследования, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций для внедрения в практику, списка литературы, который содержит 172 источников, в том числе 110 работ авторов на русском языке и 62 зарубежных авторов. Диссертация иллюстрирована 23 таблицами и 10 рисунками.

Во введении обоснована актуальность темы, сформулированы цель и задачи исследования, обосновывается научная новизна и практическая значимость работы, отражено внедрение результатов исследования в практику.

Обзор литературы написан грамотно, с глубоким анализом отечественной и зарубежной литературы, проработкой анализа эпидемиологической ситуации по туберкулёзу в целом и среди детей, описаны эпидемическая характеристика источника и очага инфекции, бремя инфицированности и заболеваемости детей, структура клинических форм туберкулёза у детей в очагах инфекции, различные методы выявления и профилактики туберкулёза у детей.

Во второй главе, посвященная материалам и методам исследования, описан дизайн исследования, приведена общая характеристика собственного материала у здоровых детей и больных туберкулезом, комплекс современных методов исследования, в том числе статистические методы анализа.

В третьей главе представлены результаты исследования, проведенные собственно диссертантом. Довольно глубоко проанализированы уровни инфицированности микобактериями туберкулёза детей школьного возраста в городской и сельской местности, причины и факторы риска развития туберкулёза у детей в очагах инфекции сельской местности, структура клинических форм впервые выявленного туберкулёза у детей из очагов инфекции в сравнении с формами заболевания у детей из не установленных контактов.

Глава IV предназначена изучению влияния вакцинации БЦЖ на течение туберкулеза у детей Республики Таджикистан. Проведённый диссертантом анализ показал необходимость выполнения качественной вакцинации БЦЖ с соблюдением всех этапов эпидемиологической

цепочки, для предотвращения тяжёлых форм заболевания, и в том числе, таких тяжёлых форм, как туберкулёзный менингит, диссеминированный и милиарный туберкулез, в особенности в такой стране как Республика Таджикистан, содержащей в себе значительный резервуар туберкулезной инфекции.

«Заключение» Диссертация написано грамотно, с глубоким анализом полученных результатов, сопоставленных с литературными данными. Все выводы данной работы соответствуют изначально поставленным задачам, а заключение сформулировано лаконично и логично. Достоверность научных положений подтверждена характером использованной методологии статистической обработки материала.

Содержание автореферата и опубликованных работ соответствует содержанию диссертации. Принципиальных замечаний по оформлению и существу диссертации нет.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Пирова Кадриддин Икромовича соответствует требованиям ВАК Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – Фтизиатрия.

**Директор Республиканского
специализированного научно-
практического медицинского
центра фтизиатрии
пульмонологии,
медицинских наук, профессор**



Парпиева Н.Н.