

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Токтоговой Атыркул Акматбековны на тему: «Пути повышения эффективности лечения больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью в Кыргызской Республике», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности фтизиатрия – 14.01.16

Актуальность. Во всём мире в настоящее время туберкулез с множественной лекарственной устойчивостью по-прежнему представляет проблему не только медицинскую, но и проблему межгосударственную. В условиях сохраняющейся напряженности эпидемиологической ситуации по туберкулезу в Кыргызской Республике, обусловленной с ростом удельного веса случаев туберкулеза с лекарственной устойчивостью актуальность темы диссертационного исследования Токтоговой А.А., целью которой является разработка и обоснование комплекса организационных, диагностических, лечебно-реабилитационных мероприятий для повышения эффективности выявления и лечения больных ТБ с МЛУ в Кыргызской Республике не вызывает сомнений. В связи с этим тема диссертационного исследования несомненна, актуальна.

Научная новизна. В ходе детального анализа основных эпидемиологических, социальных, клинических характеристик пациентов, включенных в исследования и результатов их лечения, Токтоговой А.А. представлены результаты изучения распространенности туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью в Кыргызской Республике в динамике за период 2016-2017 годы. Дана характеристика спектра лекарственной устойчивости возбудителя ТБ в Кыргызской Республике к противотуберкулезным препаратам первого и второго ряда. Автором проведен сравнительный анализ результатов внедрения в Кыргызской Республике инновационного экспресс-метода выявления лекарственной чувствительности возбудителя туберкулеза Xpert-MTB/Rif с

другими тестами выявления ТБ – LPA (Hain-test), посев на жидкую среду – Bactec-MGIT 960 и твердую среду Левенштейна-Йенсена (LJ), за период с 2013 по 2017 годы. Показана возможность незамедлительного начала лечения после получения положительного результата Xpert-MTB/Rif. Диссертантом проведен анализ особенностей клинико-рентгено-лабораторного проявления туберкулеза с МЛУ как у впервые выявленных, так и у ранее леченых пациентов. Изучена эффективность лечения больных МЛУ ТБ препаратами второго ряда в Кыргызской Республике с 2005 по 2015 годы, причины и факторы, влияющие на результаты лечения, а также отдаленные результаты лечения пациентов МЛУ ТБ. Изучены частота и спектр нежелательных реакций на противотуберкулёзные препараты у больных туберкулезом с МЛУ и их влияние на эффективность лечения. Проведен анализ активного внедрения инновационных методов тестирования лекарственной чувствительности МБТ МЛУ ТБ и их влияние на структуру регистрационных форм МЛУ ТБ – как среди новых случаев, так и ранее леченых. С целью повышения эффективности лечения разработана и обоснована необходимость использования лечебно-реабилитационной 3-х этапной долгосрочной госпитализации больных МЛУ, склонных к отрыву от лечения. Проведены исследования и показана целесообразность и преимущества использования краткосрочных курсов лечения перед стандартными у больных с МЛУ ТБ при ограниченных поражениях лёгких. Проведен анализ эффективности оказания мотивационной материально-финансовой поддержки у разных групп больных с МЛУ. Дано обоснование необходимости использования разных видов хирургических вмешательств у больных с МЛУ, склонных к отрыву от лечения при наличии постоянного бактериовыделения и сохранении полостных образований в легких.

Практическая значимость. Автором полученные новые сведения доказывают необходимость использования инновационных молекулярно-генетических экспресс-методов диагностики лекарственной устойчивости –

Хpert MTB/Rif, Hain-test больным ТБ, как с впервые выявленным, так и ранее леченым ТБ, с целью своевременного начала адекватного лечения. Для практического здравоохранения республики с целью своевременной диагностики ТБ представлены особенности клинико-рентгено-лабораторных проявлений МЛУ ТБ как у впервые выявленных больных, так и у ранее леченных. С целью повышения эффективности лечения больных МЛУ ТБ представлен клинико-лабораторный спектр проявлений нежелательных реакций на ПТП, обоснована необходимость их своевременной диагностики и купирования. Для практического здравоохранения показаны преимущества и целесообразность использования краткосрочных курсов лечения перед стандартными, рекомендованными ВОЗ, у больных с ограниченными поражениями лёгких: короткий срок лечения; высокая эффективность, не уступающая стандартному курсу; меньшее число отрывов от лечения; меньшая стоимость.

Разработанный диссертантом комплекс мероприятий: - лечебно-реабилитационная 3-х этапная долгосрочная госпитализация пациентов, склонных к отрыву от лечения; - краткосрочные курсы лечения больных ТБ с ограниченным поражением легких, при отсутствии эпизодов предыдущего лечения ПВР; - оказание материально-финансовых мотивационных поддержек больным МЛУ ТБ для повышения приверженности их к лечению; - применение хирургического лечения, наряду с этиотропным, у больных с непрекращающимся бактериовыделением, сохраняющимися деструктивными изменениями в лёгких и склонностью к отрыву от лечения способствует снижению отрывов от лечения пациентов с МЛУ ТБ и повышению их эффективности лечения.

Оценка результатов, выводов, рекомендаций. Обоснованность и достоверность выводов, научных положений и практических рекомендаций подтверждены достаточным объемом выборки и корректным использованием автором современных статистических методов обработки данных. Выбор методов адекватен поставленной цели и задачам

исследования. Полученные автором научные результаты и практические рекомендации имеют очевидное значение для совершенствования мероприятий у больных МЛУ ТБ. Автореферат диссертации адекватно отражает содержание проведенной работы. По теме диссертации опубликовано 50 научных работ, в том числе 2 авторских свидетельства и 10 статей в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, из них 6 статей в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

Доклады по материалам исследования представлены и одобрены на ряде международных конференциях, Конгрессах, форумах и съездах, республиканских научно-практических конференциях, а также на ежегодной научной конференции в Российской Федерации (Новосибирск, 2019).

Достоверность выводов и надежность предложенных автором практических рекомендаций подтверждена результатами исследований и практикой их внедрения. Практические рекомендации обоснованы и являются значимыми для науки и практики фтизиатрии.

Результаты исследования внедрены в практическую деятельность Национального центра фтизиатрии и специализированных отделений Областных/городских центров борьбы с ТБ и учреждений первичной медико-санитарной помощи. Материалы диссертационного исследования, методические рекомендации использованы в учебных программах по туберкулезу факультета усовершенствования врачей Кыргызского государственного медицинского института подготовки и переквалификации кадров (ФУВ КГМИП и ПК) и постдипломного обучения Кыргызской государственной медицинской академии (КГМА).

В процессе работы над диссертацией оформлены 2 свидетельства Государственного Агентства интеллектуальной собственности при

Правительстве Кыргызской Республики: «Эффективность лечения больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью», «Способ ведения больных с множественным лекарственно-устойчивым туберкулезом». Последнее свидетельство является результатом инновационного метода, предложенным НЦФ, предусматривающим лечебно-реабилитационную 3-х этапную госпитализацию пациентов, направленная на снижение риска прерывания лечения социально-дезадаптированными пациентами ТБ с МЛУ в процессе длительной химиотерапии.

По материалам диссертации изданы и внедрены методические рекомендации для практического здравоохранения: «Побочные реакции на препараты второго ряда и меры по их купированию», г. Бишкек, 2011 год. В ежегодном журнале ВОЗ «Примеры надлежащей практики в области укрепления систем здравоохранения с целью профилактики и лечения ТБ и ЛУ ТБ» в 2015 году опубликованы 3 сообщения-примера по улучшению приверженности больных лечению и профилактики МЛУ/ШЛУ ТБ («Совершенствование инфекционного контроля туберкулеза», «Изменение форм поддержки, предоставляемой больным МЛУ ТБ» и «Паллиативная помощь больным ЛУТБ»).

Диссертационная работа Токтоговой А.А. соответствует паспорту специальности 14.01.16 – фтизиатрия, как области медицинской науки, направленной на изучение методов диагностики и лечения ТБ. Замечаний по содержанию автореферата нет.

Заключение. Автореферат соответствует пункту 25 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842). Анализ автореферата показал, что диссертация Токтоговой Атыркул Акматбековнына тему «Пути повышения эффективности лечения больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью в Кыргызской Республике», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение актуальной для науки и практики фтизиатрии задачи повышения

эффективности комплексной терапии пациентов туберкулезом с множественной-лекарственной устойчивостью за счет новых, научно-обоснованных подходов к ведению и лечению, что полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842), предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а соискатель Токтогонова А.А. заслуживает присуждения степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.16 – фтизиатрия.

Отзыв составил:

Главный врач областного противотуберкулезного диспансера Ташкентской области, главный фтизиатр Ташкентской области, врач высшей категории, доктор медицинских наук, профессор



Садыков Абдувахид Садыкович

Подпись главного врача областного противотуберкулезного диспансера Ташкентской области, главного фтизиатра Ташкентской области, доктора медицинских наук, профессора Садыкова А.С. заверяю.

Начальник отдела кадров
О.П.Т.Д.:

Абдуллаева Д.Т

