

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Бураковой Марины Владимировны
«Эффективность химиотерапии туберкулеза с множественной
лекарственной устойчивостью возбудителя, основанной на ускоренном
определении рифампицин-резистентности», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности: 14.01.16 - фтизиатрия.**

Представленный на отзыв автореферат кандидатской диссертации построен по традиционному плану. Достаточно полно и убедительно выглядит обоснование автором научной новизны и актуальности завершенной работы. Действительно данные многочисленных исследований свидетельствуют, что неблагоприятный прогноз при туберкулезе может быть обусловлен распространением заболевания, вызванного лекарственно - устойчивыми микобактериями, прежде всего с множественной лекарственной устойчивостью МБТ, быстрая диагностика которой ранее была затруднена. Поэтому актуальность избранной темы диссертационного исследования Бураковой М.В. не вызывает сомнений.

Целью исследования автор избрала повышение эффективности лечения больных туберкулезом легких с МЛУ возбудителя путем разработки тактики химиотерапии на основе ускоренной диагностики лекарственной устойчивости возбудителя к рифампицину с использованием картриджной тест-системы.

В выполненном исследовании М. В. Бураковой впервые были изучены различные методики и сроки определения лекарственной устойчивости к рифампицину, эффективности лечения туберкулеза при сохранении и устойчивости к нему. Автором получены сформированы новые критерии при определении выбора тактики химиотерапии при выявлении устойчивости к рифампицину картриджным методом.

Для достижения поставленной цели были сформулированы и реализованы 6 задач. Выводы, сделанные автором, логично вытекают из текста автореферата и соответствуют задачам исследования.

Обращает на себя внимание разделение соискателем деструктивного туберкулеза на категории в зависимости от размеров каверн, что ранее было предложено другими авторами и позволяет более достоверно оценивать полученные результаты и повышает научно-практическую значимость работы.

Диссертация является законченным исследованием. Структура диссертации отвечает поставленным задачам. Работа изложена на 147 страницах и состоит из введения, 5 глав, обсуждения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, который представлен 174 источниками, из которых 109 – зарубежных авторов. Полученные результаты проиллюстрированы с помощью 42 таблиц и 21 рисунка.

Несомненный научно-практический интерес представляет проведенный автором тщательный анализ возможностей использования картриджного метода определения устойчивости МБТ, что способствует повышению эффективности ускоренной диагностики резистентности МБТ к антибактериальным препаратам, повышения результатов лечения туберкулёза. В диссертационном исследовании проведен детальный сравнительный анализ клинических, лабораторных, рентгенологических проявлений туберкулеза в зависимости от наличия устойчивости к рифампицину и эффективности его лечения. Важное практическое значение для фтизиатрии имеет разработанный соискателем алгоритм использования и значение современных бактериологических методов для успешной диагностики устойчивости МБТ при туберкулезе.

Результаты работы доложены на российских и международных конференциях, съездах и конгрессах, опубликованы в 12 печатных работах, в том числе в 3 журнальных статьях, рекомендованных ВАК РФ, внедрены в практику здравоохранения.

Значительный объем наблюдений, применение обширного арсенала методов обследования, обработка полученного материала современными методами статистического анализа не позволяют сомневаться в достоверности работы.

Принципиальных замечаний по представленному автореферату диссертации нет.

Заключение

По данным автореферата, диссертация Бураковой М.В. «Эффективность химиотерапии туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя, основанной на ускоренном определении рифампицин-резистентности», является самостоятельной, полноценной научно-квалификационной работой, дающей новое решение актуальной научной задачи – сокращения сроков выявления устойчивости к рифампицину и повышения на основе этого эффективности лечения туберкулеза. По совокупности научной новизны, методическому уровню, практической значимости, полученных в ходе исследования результатов, выводов и практических рекомендаций данная работа имеет несомненную

