

РЕАЛИЗАЦИЯ МЕР ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ВНУТРИБОЛЬНИЧНОЙ ПЕРЕДАЧИ
МЛУ-ТБ В РАМКАХ ПРОЕКТА «АВРАЛ»

Корниенко С.В, Иконина И.В, Никитин Р.В.

Департамент здравоохранения Воронежской области
Казенное учреждение здравоохранения Воронежской области
«Воронежский областной клинический
противотуберкулезный диспансер им. Н.С. Похвисневой».
г. Воронеж.

Ключевые слова: внутрибольничная передача МЛУ-ТБ, организация и внедрение ускоренных методов ДНК-диагностики

IMPLEMENTATION OF MEASURES ABLE TO PREVENT MDR-TB TRANSMISSION IN
TERMS OF «AVRAL» PROJECT

S.V. Kornienko, I.V. Ikonina, R.V. Nikitin

Voronezh region Health Department

Voronezh region Health public institution

“Voronezh region clinical tuberculosis dispensary n.a. N.S. Pokhvisnevoi”

Keywords: indoors spread of MDR TB, implementation of DNA diagnostics accelerated method

Воронежская область относится к регионам с высоким уровнем МЛУ-ТБС. Доля впервые выявленных больных с МЛУ составила среди всех впервые выявленных бактериовыделителей в 2010 году 16,8%, в 2011 году 20,0%, в 2012- 18,7%.

С целью проведения мероприятий по повышению эффективности борьбы с МЛУ туберкулезом представительством благотворительной организации «Партнеры во имя здоровья» (США) и КУЗ ВО «ВОКПТД им. Н.С. Похвисневой», с октября 2012 года в регионе реализуется проект по организации и внедрению ускоренных методов ДНК-диагностики, которые позволяют: Активно Выявить больных МЛУ-ТБ, Разделить потоки пациентов для уменьшения риска контакта с лекарственно-устойчивыми штаммами (внутрибольничная передача), и назначить Адекватное Лечение препаратами второго ряда – «АВРАЛ». Основная цель Проекта - внедрение схемы раннего разделения потоков больных туберкулезом органов дыхания (ТОД) на стационарном этапе и начала лечения МЛУ-ТБ пациентов, используя результаты быстрых молекулярных методов диагностики для предотвращения внутрибольничной передачи туберкулезной МЛУ-инфекции. Представительством благотворительной организации «Партнеры во имя здоровья»:

- поставлен аппарат GeneXpert 4-х модульный, расходные материалы, 245 экранированных ультрафиолетовых бактерицидных излучателей ОБН-150-Н, оргтехника.

- организован трехдневный обучающий семинар на базе ЦНИИ Туберкулеза РАМН и выездной тренинг (5 чел, средний медицинский персонал, инженерно-техническая служба) в г.Владимир по инфекционному контролю;

В КУЗ ВО «ВОКПТД им.Н.С.Похвисневой» с целью реализации Проекта проведены следующие организационно-штатные мероприятия:

1.Перераспределены потоки больных, направляемых для стационарного лечения между двумя стационарными корпусами КУЗ ВОКПТД.

2.В корпусе №1 ВОКПТД организовано 6 терапевтических отделений с распределением больных согласно результатам быстрых молекулярных методов диагностики:

- ДДО-дифференциально-диагностическое отделение.

- ОТТЛ-1, специализированное для лечения впервые выявленных больных с сохраненной чувствительностью к рифампицину методом GeneXpert(в т.ч другими методами).

- ОТТЛ-3 специализированно для проведения повторных курсов химиотерапии больным различных категорий (рецидивы, лечение после прерывания химиотерапии, лечение после

неэффективного курса химиотерапии) с сохраненной чувствительностью к рифампицину методом GeneXpert(в т.ч другими методами).

- Отделение МЛУ-1, для лечения впервые выявленных больных с устойчивостью к рифампицину методом GeneXpert(в т.ч другими методами).

- Отделение МЛУ-2, специализированно для проведения повторных курсов химиотерапии больным различных категорий с устойчивостью к рифампицину методом GeneXpert (в т.ч другими методами).В отделении выделены 2 палаты для лечения пациентов с XDR.

-ОТТЛ-2, для лечения впервые выявленных пациентов без бактериовыделения до получения результатов культуральных методов исследования. В отделении выделен блок из 5 палат, выполняющих функцию «приемника-распределителя», в который госпитализируются все больные из приемного отделения, подлежащие тестированию, для проведения Теста GeneXpert на 12-24 часа.

3.Отбор в Проект и распределение по отделениям корпуса №1 осуществляется врачебной комиссией КУЗ ВОКПТД по результатам тестирования в течение трех дней.

Оценка отдаленных результатов будет проведена через несколько лет в сравнении с контрольной группой, которую составит когорта больных Воронежской области в период с 01.01.2009 по 31.12.2010гг. Реализация Проекта «АВРАЛ» в самом начале пути. Конечной же целью станет создание стойкой функционирующей модели оказания качественной медицинской помощи больным с МЛУ-ТБС в регионе.

Никитин Роман Владимирович .89518685722, nici.77@mail.ru