



The Global Fund
5,1 rue des Saussaies, Paris, France



Барнома оид ба муборизаи зидди бемориҳои
ВИЧ/СПИД, сил ва вараҷа дар Ҷумҳурии Тоҷикистон
HIV/AIDS, TB and Malaria Control Programme in Tajikistan
Программа по борьбе с ВИЧ/СПИД, туберкулезом
и малярией в Республике Таджикистан

Ref: UNDP/GFATM/2014/071
18сентября 2014

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нурова Рустама Маджидовича «ВИЧ-инфекция в системе пенитенциарных учреждений: диагностика, клиника, лечение и профилактика» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.09 – инфекционные болезни, 14.02.02 – эпидемиология

Данная диссертационная работа Р.М. Нурова направлена:

- на выявление эпидемиологические особенности и доминирующие пути передачи ВИЧ-инфекции в различных географических зонах республики и определение условия, способствующие развитию ВИЧ-инфекции среди населения РТ и у осужденных;
- на установление причины и условия, поддерживающие и способствующие распространению парентерального и полового путей передачи ВИЧ, оценки эффективности скринингового обследования ВИЧ/СПИДа, сифилиса, гепатита С и туберкулеза и их связи с ВИЧ-инфекцией среди осужденных в учреждениях пенитенциарной системы
- на выявление и оценке клинко-лабораторные, в том числе вирусологические и иммунологические параметры у больных с ВИЧ-инфекцией среди осужденных в пенитенциарных учреждениях Республики Таджикистан;
- на обозначение клинко-эпидемиологические особенности ВИЧ-инфекции среди бывших трудовых мигрантов, находящихся в пенитенциарных учреждениях, их роль в распространении болезни;
- на усовершенствование профилактические и противоэпидемические мероприятия по предупреждению, возникновению, распространению ВИЧ-инфекции и обосновать новое направление в тактике диагностики, лечения осужденных, пребывающих в пенитенциарных учреждениях РТ.

Научная новизна и теоретическая значимость исследования заключается в обосновании концепции структурно-функциональной модели, принципов и технологий мониторинга эпидемиологической ситуации ВИЧ/СПИДа в Республике Таджикистан и вовлечения ГУИУН в многокомпонентную систему лечебно-диагностической помощи пациентам с ВИЧ-инфекцией при совместном участии в разработке нового лечебно-профилактического эпидемиологического направления.

Впервые служба ГУИН выделена как важное звено медико-социальной защиты населения страны, ее национальной безопасности в условиях риска распространения ВИЧ-инфекции в сочетании с туберкулезом у мигрантов.

Научной новизной характеризуются материалы диссертации, посвященные обоснованию инновационных форм и методов работы с внедрением экспресс-тестирования, и при подтверждении диагноза ВИЧ-инфекции – обследованием всех пациентов на уровень CD4-лимфоцитов и вирусную нагрузку для неотложного назначения антиретровирусной терапии при наличии показаний.

Выявлено неравномерное распределение ВИЧ-инфекции и туберкулеза на территории республики и в системе ГУИН с максимальной заболеваемостью в крупных городах. В соответствии с этим в разработанной автором структурно-функциональной модели были определены изоляторы и отделения для больных туберкулезом и с коинфекцией ВИЧ-туберкулез в пенитенциарной системе, что позволило снизить заболеваемость туберкулезом и летальность у больных с коинфекцией.

Не вызывает сомнения и практическая значимость исследования, так как автором определены критерии прогрессирования ВИЧ-инфекции в пенитенциарных учреждениях, разработано и рекомендовано совершенствование дозорного эпидемиологического надзора на национальном уровне РТ, дана сравнительная оценка различным методам диагностики ВИЧ-инфекции и установлена эффективность принятого алгоритма обследования пациентов.

Получены данные о закономерностях и особенностях клинико-эпидемического процесса ВИЧ-инфекции среди осужденных в Республике Таджикистан, оценена эффективность ВААРТ лекарственными препаратами 1-го и 2-го ряда, профилактических и противоэпидемических мероприятий на современном этапе развития эпидемии ВИЧ-инфекции.

Определены критерии прогрессирования ВИЧ-инфекции в пенитенциарных учреждениях, разработано и рекомендовано совершенствование дозорного эпидемиологического надзора на национальном уровне РТ, дана сравнительная оценка различным методам диагностики ВИЧ-инфекции и установлена эффективность принятого алгоритма обследования пациентов.

Установлена структура факторов и путей передачи ВИЧ в различных зонах РТ и среди осужденных. Доля парентерального пути, связанного с употреблением наркотиков, сократилась с 85,7% в 2001 году до 50,1% в 2012 году, доля полового пути заражения возросла среди гражданского населения с 14,7% в 2001 году до 21,5% в 2008 году и до 30,5% в 2012 году, в то время как в исправительных учреждениях лидирующим путем передачи являлся парентеральный.

Автором доказано, что существенную роль в развитии эпидемии ВИЧ-инфекции среди населения республики играют лица из мест заключения, чей удельный вес среди ВИЧ-инфицированных пациентов за 10 лет увеличился почти в 5 раз.

В возрастной структуре ВИЧ-инфицированных лиц РТ установлены новые закономерности среди населения и осужденных, выражающиеся в постепенном снижении удельного веса пациентов в возрасте 20–29 лет с 65,0% в 2001 году до 42,8% в 2008 году, 40,2% в 2012 году и в увеличении доли лиц в возрасте 30–39 лет с 35,0% до 57,2% в 2008 году и до 62% – в 2012 году.

Полученные данные о заболеваемости мигрантов с ВИЧ-инфекцией свидетельствуют о необходимости представления данных их медицинского освидетельствования на каналах выезда и въезда из страны в страну, особое внимание при этом должно быть уделено диагностике ВИЧ-инфекции и туберкулеза, определяющих неблагоприятное течение сочетанных заболеваний при запоздалой диагностике и терапии.

Практическая значимость работы заключается в установлении необходимости нормативных мероприятий при активных формах туберкулеза и поиске путей к осознанному приему антиретровирусных и противотуберкулезных препаратов для снижения заразности больных для окружающих. С учетом наличия более чем у 1/3 заключенных вирусных гепатитов предельно необходима вакцинация против гепатита В заключенных и, в особенности, мигрантов, выезжающих в страны с высоким уровнем заболеваемости.

Все положения диссертации представлены в литературе. По теме диссертации опубликовано 58 печатных работ, из них 21 оригинальные

статьи в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Результаты работы неоднократно докладывались автором на научно-практических конференциях, конгрессах и симпозиумах.

Диссертационная работа Нурова Рустама Маджидовича на тему «ВИЧ-инфекция в системе пенитенциарных учреждений: диагностика, клиника, лечение и профилактика» на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченным самостоятельно выполненным научно-квалификационным исследованием, в котором предложено решение проблемы, имеющие важное социально экономическое значение – совершенствование системы эпидемиологического надзора за ВИЧ-инфекции в учреждениях пенитенциарной системы РТ. По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., а сам автор достоин присуждения степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.09 – инфекционные болезни, 14.02.02 – эпидемиология.

Махсумова Зумрат Хамзаевна
Менеджер ТБ программы ПРООН Таджикистан
Республика Таджикистан, 734000, г. Душанбе, пр. Айни 39
Тел: +7 992 918 94 12 96
E-mail: zumrad.maksumova@undp.org

Бурханова Мавзуна
Менеджер программы ВИЧ/ СПИД ПРООН Таджикистан
Республика Таджикистан, 734000, г. Душанбе, п р. Айни 39
Тел: +7 992 939999125
E-mail: mavzuna.burkhanova@undp.org

Менеджер
ТБ программы
ПРООН Таджикистан



Махсумова З.Х.

Менеджер
Программы ВИЧ/СПИД
ПРООН Таджикистан



Бурханова М.

