

Пояснительная записка к отчетам.

1. Отчет по численности МСМ

Данные дозорного эпидемиологического надзора (2004-2010 г.) показывают, что эпидемия ВИЧ инфекции в Кыргызской Республике остается концентрированной в ключевых сообществах, пострадавших от эпидемии, таких как потребители инъекционных наркотиков (ПИН), работники секса (СР), мужчины, практикующие секс с мужчинами (МСМ).

Официальная статистика не отображает реальных масштабов эпидемии ВИЧ/СПИД в республике, поскольку она учитывает только тех людей, у которых была обнаружена ВИЧ инфекция в ходе тестирования на антитела к ВИЧ, неучтенной остается доля ВИЧ инфицированных людей, которые не проходили тестирование и, соответственно, не осведомлены о своем ВИЧ позитивном статусе. С целью оценки реальной ситуации с ВИЧ/СПИД в стране и усиления эффективности ответа страны на эпидемию в условиях ее концентрированной стадии, важным является получение точных данных о количестве людей, которые на данный момент принадлежат к основным группам повышенного риска инфицирования ВИЧ.

Оценка общего количества представителей групп повышенного риска инфицирования ВИЧ, как на национальном, так и на локальном уровне, является важным стратегическим ресурсом для дальнейшего принятия решений относительно ответа на эпидемию ВИЧ/СПИД и эффективного использования ресурсов гранта ГФ по ВИЧ в КР.

В рамках данного исследования была выполнена оценка численности МСМ при помощи различных подходов, а также был проведен сравнительный анализ этих подходов и выработаны рекомендации для разработки наиболее эффективной стратегии оценки численности уязвимых групп в будущем.

Estimation number of the numbers of MSM sex workers in the Kyrgyz Republic

Sentinel surveillance data (2004-2010) indicate that the HIV epidemic in the Kyrgyz Republic remains concentrated in key communities affected by the epidemic, such as people who inject drugs (PWID), sex workers (SWs), men who have sex with men (MSM).

Official statistics does not reflect the true extent of the HIV/AIDS epidemic in the country, because it takes into account only those people who have had HIV infection in the course of testing for antibodies to HIV, the proportion of HIV-infected people who have not been tested remains unaccounted and therefore they are not aware of their HIV positive status. In order to assess the real situation of HIV/AIDS in the country and enhance the effectiveness of the country's response to the epidemic in its concentrated stage, it is important to obtain accurate data on the number of people who are currently at increased risk of HIV infection.

Estimating the total number of people at increased risk of HIV infection, both at the national and at the local level, is an important strategic resource for future decision-making regarding response to HIV/AIDS epidemic and the efficient use of the GF grant resources for HIV in the Kyrgyz Republic.

In this study, the number of MSM was estimated with the use of different approaches, as well as there was made a comparative analysis of these approaches and there were made recommendations to develop the most effective strategy to estimate the number of vulnerable groups in the future.

2. Отчет по численности секс работников

Данные дозорного эпидемиологического надзора (2005-2010 г.) показывают, что эпидемия ВИЧ инфекции в Кыргызской Республике остается концентрированной в ключевых сообществах, пострадавших от эпидемии, таких как потребители инъекционных наркотиков (ПИН), работники секса (СР), мужчины, практикующие секс с мужчинами (МСМ).

Официальная статистика не отображает реальных масштабов эпидемии ВИЧ/СПИД в республике, поскольку она учитывает только тех людей, у которых была обнаружена ВИЧ инфекция в ходе тестирования на антитела к ВИЧ, неучтенной остается доля ВИЧ инфицированных людей, которые не проходили тестирование и, соответственно, не осведомлены о своем ВИЧ позитивном статусе. С целью оценки реальной ситуации с ВИЧ/СПИД в стране и усиления эффективности ответа страны на эпидемию в условиях ее концентрированной стадии, важным является получение точных данных о количестве людей, которые на данный момент принадлежат к основным группам повышенного риска инфицирования ВИЧ.

Оценка общего количества представителей групп повышенного риска инфицирования ВИЧ, как на национальном, так и на локальном уровне, является важным стратегическим ресурсом для дальнейшего принятия решений относительно ответа на эпидемию ВИЧ/СПИД и эффективного использования ресурсов консолидированного гранта ГФ по ВИЧ в КР.

В рамках данного исследования была выполнена оценка численности СР при помощи различных подходов, а также был проведен сравнительный анализ этих подходов и выработаны рекомендации для разработки наиболее эффективной стратегии оценки численности уязвимых групп в будущем.

Estimation number of the numbers of sex workers in the Kyrgyz Republic

The sentinel surveillance data (2005, 2010) demonstrates that HIV epidemic in the Kyrgyz Republic remains concentrated in key communities affected by the epidemic, such as injecting drug users (IDUs), sex workers (SWs) and men who have sex with men (MSM).

Official statistics do not reflect the true extent of the HIV / AIDS epidemic in the country, as they only take into account those people who were tested as HIV-positive in the course of testing for antibodies to HIV. The proportion of HIV-infected people who have not been tested remains unrecorded and therefore they are not aware of their HIV positive status. In order to assess the real situation of HIV / AIDS in the country and enhance the effectiveness of the country's response to the epidemic in its concentrated stage, it is important to obtain accurate data on the number of people currently belonging to the groups that are at the highest risk of being infected with HIV.

Estimating the total number of a group of population at an increased risk of HIV infection groups of population, both at a national and at a local level is an important strategic resource for future decision-making regarding the response to the HIV/AIDS epidemic, and the efficient use of resources of the consolidated GF HIV grant in the Kyrgyz Republic.

According to the routine epidemiological surveillance, the reported number of HIV cases among sex workers is low (only 3 cases of the total number of SWs tested). However, according to the sentinel surveillance HIV prevalence among this group rose from 1.1% in 2005 to 3.5% in 2010.

While it is possible to obtain indicators on PWIDs from various sources, and while the estimates of their population can be integrated in the sentinel surveillance and get relatively reliable predictions, the key group SWs is difficult to access. The estimation of SWs requires a specific approach which can not be used when carrying out sentinel surveillance.

Estimation of the number of SWs was undertaken within the framework of the current survey based on different approaches. A comparative analysis of these approaches was carried out and recommendations were formulated for the development of the most effective strategy to estimate the population of vulnerable groups in the future.