



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
ЦЕНТР «СПИД»
Министерства здравоохранения
Кыргызской Республики



PEPFAR
U.S. President's Emergency Plan for AIDS Relief

БИО-ПОВЕДЕНЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СРЕДИ МУЖЧИН, ПРАКТИКУЮЩИХ СЕКС С МУЖЧИНАМИ В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

20
21

ОПИСАНИЕ:

- Оценочное количество мужчин, практикующих секс с мужчинами (МСМ) - **16 900**[1], из которых в **2021** году **78%** МСМ были охвачены услугами по профилактике ВИЧ (в **2020** г. - **64%**)[2]. С ростом полового пути передачи с **61%** в **2016**г. до **81%** в **2021**г., увеличивается и гомосексуальный путь передачи с **5%** в **2016**г. до **11%** в **2021**г. среди впервые выявленных ЛЖВ[3], что вызывает беспокойство со стороны системы здравоохранения и сообществ.
- Согласно последнему БПИ в **2016** году, распространенность ВИЧ в Бишкеке была **10,1%**, антител к вирусу гепатита С - **1,3%**, а антител к сифилису - **13,9%**.
- В соответствии с рекомендациями **ЮНЭЙДС** и **ВОЗ** информацию о бремени ВИЧ среди МСМ необходимо обновлять **1** раз в **3-5** лет для принятия эффективных управленческих решений по достижению целей ЮНЭЙДС **95-95-95**.

Цель:

Оценка распространения ВИЧ-инфекции, поведенческих практик и доступа к услугам по целям ЮНЭЙДС 95-95-95 среди МСМ в двух городах КР: Бишкек и Ош.

Методы:

В исследовании применен метод выборки, построенной респондентами (RDS), приняли участие МСМ в возрасте 18 лет и старше в городах Бишкек и Ош.

Собрана информация о демографических данных и поведенческих практиках МСМ. Образцы крови участников протестированы на месте исследования с использованием экспресс-тестов на ВИЧ, ВГС, сифилис.

Первично положительные результаты респондентов на ВИЧ и/или ВГС подтверждены в лабораториях диагностики ВИЧ, также проведено определение вирусной нагрузки на платформе GeneXpert.

Полученные данные проанализированы с помощью статистической программы RDS-Analyst ('Giles SS').

ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

Таблица 1. Демографические / серологические данные и поведенческие практики среди МСМ в городах Бишкек и Ош КР, 2021 г.

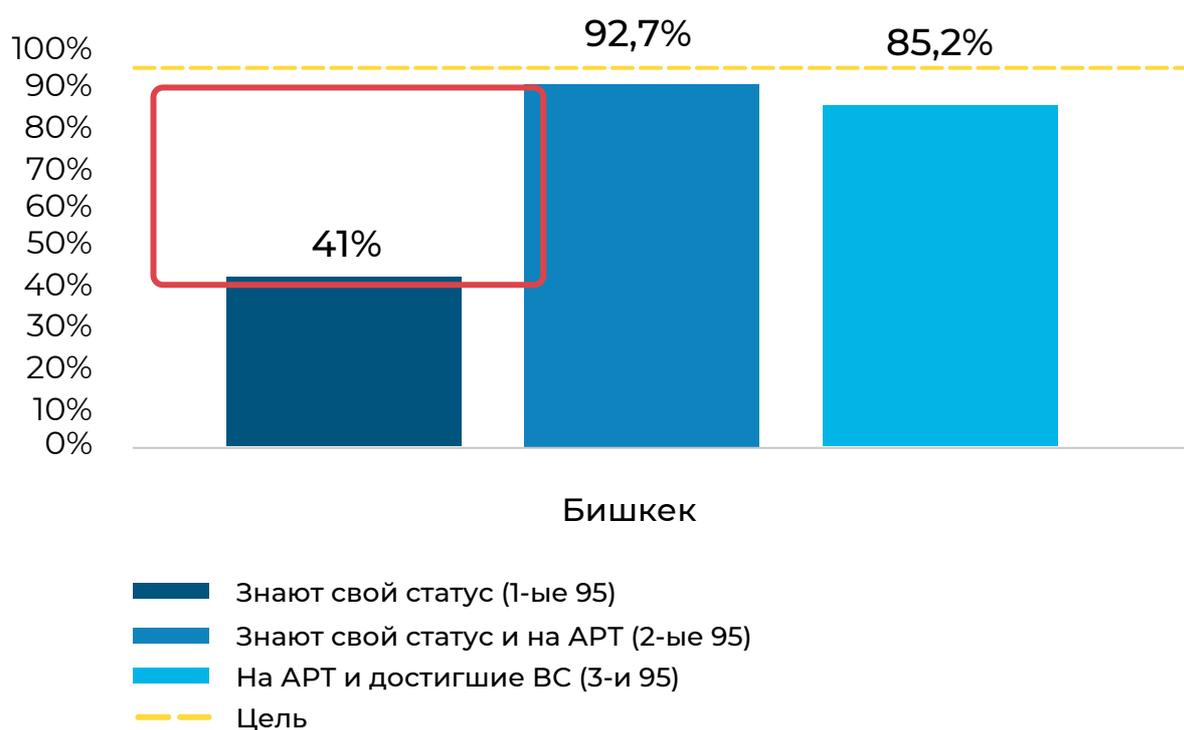
Характеристики*	Бишкек N=246	Ош N=65**
Возраст, лет Среднее (стандартное отклонение)	26,9 (8,5)	29,7
Распространенность ВИЧ	10,7 (5,3 -16,2)	8,9
Распространенность ВГС	1,3 (0,2-2,4)	0,8
Распространенность антител к сифилису	11,2 (5,5-16,8)	1,1
Использование презерватива при последнем контакте	53 (44,3-61,6)	68,8
Тестирование на ВИЧ когда-либо	80,2 (73,2-87,3)	53,8

Характеристики*	Бишкек N=246	Ош N=65**
Тестирование на ВИЧ за последние 12 мес.	72,6 (63,3-82,0)	71,4
Осведомленность о ДКП	37,3 (29,1- 45,7)	22,1

* Оценка в % (95CI)

** В Оше сообщаемые результаты являются простыми точечными оценками обследования и не могут быть распространены на все населения, поскольку охват не достиг требуемого размера выборки и допущений RDS.

Рисунок 1. Достижение каскада услуг в связи с ВИЧ (95-95-95) среди MSM в г. Бишкек, 2021 г.



[1] <https://aidsinfo.unaids.org/>

[2] <https://aidsreportingtool.unaids.org/indicator/edit/3290/160/>

[3] <https://aidscenter.kg/wp-content/uploads/2022/04/01.03.2022.pdf>

ВЫВОДЫ:

- 01 — Отмечается высокая распространенность ВИЧ среди MSM, как в Бишкеке (**10,7%**), так и в Оше (**8,9%**).
Распространенность антител к сифилису также оценивается, как высокая в Бишкеке (**11,2%**).
- 02 — Распространённость ВИЧ (**10,1%**) и вирусного гепатита С (**1,3%**) среди MSM в городе Бишкек остается на таком же уровне, как и в БПИ **2016** года (ВИЧ - **10,7%**, ВГС **1,3%**).
Распространенность антител к сифилису остается высокой (**13,9%** в **2016** году, **11,2%** - в **2021** году) и является маркером рискованного полового поведения MSM.
- 03 — Высокий охват тестированием на ВИЧ в г. Бишкек (**80%** респондентов проходили тестирование когда-либо и **73%** - в течение последнего года) и малое число знающих свой статус MSM/ЛЖВ (**41%**) отражают недостаточный охват тестированием MSM с более рискованным поведением.
- 04 — В группе MSM, кто знает свой статус г. Бишкек отмечен высокий охват АРТ (**92,7%**), а доля MSM/ ЛЖВ с вирусной супрессией составила **85,2%**.
- 05 — Низкий уровень использования презерватива при последнем половом контакте (**53%**), высокий уровень распространенности антител к сифилису (**11,2%**), а также продолжающиеся практики рискованного полового поведения, недостаточная информированность (**37%**) и малый охват ДКП (**5%**) свидетельствуют о сохранении риска распространения ВИЧ и ИППП среди MSM.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

01

Научно обоснованные, ориентированные на пациента программы профилактики и лечения ВИЧ должны оставаться приоритетом национальных ответных мер на ВИЧ среди MSM в стране.

02

Следует расширить инновационные программы профилактики, тестирования, лечения и ухода в связи с ВИЧ среди MSM при активном вовлечении сообществ.

03

Расширение ДКП рассматривать как одну из основных мер профилактики ВИЧ среди MSM, в том числе с предоставлением ДКП на базе сообществ.

04

Расширение и улучшение доступа к диагностике и лечению ИППП, программ по продвижению постоянного и правильного использования презервативов.

БИО-ПОВЕДЕНЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СРЕДИ МУЖЧИН, ПРАКТИКУЮЩИХ СЕКС С ДРУГИМИ МУЖЧИНАМИ В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ, 2021



Контактные данные:

- Заведующая эпидемиологическим отделом РЦ "СПИД" - Солпуева Айгуль Сагындыковна, тел: +996 552 455 696, эл.почта: solpuevaigul@mail.ru
- Советник по клиническим вопросам СиДиСи - Усманова Назира Рафиковна, тел: +996 770 770 006, эл.почта: hmv9@cdc.gov