

# Country progress report - Uzbekistan

Global AIDS Monitoring 2018





# Contents

Overall - Fast-track targets

HIV testing and treatment cascade - Ensure that 30 million people living with HIV have access to treatment through meeting the 90-90-90 targets by 2020

Prevention of mother-to-child transmission - Eliminate new HIV infections among children by 2020 while ensuring that 1.6 million children have access to HIV treatment by 2018

HIV prevention; Key populations - Ensure access to combination prevention options, including pre-exposure prophylaxis, voluntary medical male circumcision, harm reduction and condoms, to at least 90%% of people by 2020, especially young women and adolescent girls in high-prevalence countries and key populations—gay men and other men who have sex with men, transgender people, sex workers and their clients, people who inject drugs and prisoners

Gender; Stigma and discrimination - Eliminate gender inequalities and end all forms of violence and discrimination against women and girls, people living with HIV and key populations by 2020

Knowledge of HIV and access to sexual reproductive health services - Ensure that 90%% of young people have the skills, knowledge and capacity to protect themselves from HIV and have access to sexual and reproductive health services by 2020, in order to reduce the number of new HIV infections among adolescent girls and young women to below 100 000 per year

Social protection - Ensure that 75%% of people living with, at risk of and affected by HIV benefit from HIV-sensitive social protection by 2020

Community-led service delivery - Ensure that at least 30%% of all service delivery is community-led by 2020

HIV expenditure - Ensure that HIV investments increase to US\$ 26 billion by 2020, including a quarter for HIV prevention and 6%% for social enablers

AIDS out of isolation - Commit to taking AIDS out of isolation through people-centred systems to improve universal health coverage, including treatment for tuberculosis, cervical cancer and hepatitis B and C

# Overall

## Fast-track targets

### Progress summary

В республике на 1 января 2018 года число лиц, живущих со СПИДом составило 37861. Всего в течение года зарегистрировано 4025 случаев ВИЧ-инфекции, из них мужчин – 2293 (57%), женщин – 1778 (43%). При анализе случаев ВИЧ-инфекции по путям передачи, установлено: половой путь – 2796 случаев (69,5%), парентеральный путь – 785 случаев (19,5%), вертикальный путь – 11 случаев (0,3%).

При обследовании лиц, пребывавших за пределами постоянного места жительства более 3-х месяцев выявлено 588 случаев ВИЧ-инфекции, а среди новобрачных – 284 случая. За отчетный период выявлено 1437 случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, обследованных по клиническим показаниям.

Все мероприятия по противодействию ВИЧ-инфекции осуществляются на основе Закона Республики Узбекистан №ЗРУ-353 «О противодействии распространению заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекция)» от 23.09.2013. Координирующим органом всех мероприятий по ВИЧ-инфекции является Республиканский центр по борьбе со СПИДом, который подчиняется по вертикали Министерству здравоохранения Республики Узбекистан.

за последние 5 лет наблюдается прогресс в осуществлении мероприятий по противодействию распространению ВИЧ/СПИДу.

Постановлением Президента Республики Узбекистан №ПП-3493 от 23 января 2018 года разработана и утверждена «Государственная программа по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в Республике Узбекистан на 2018 год». в данной программе наряду с внедренными и выполняемыми задачами, предусмотрены новые направления воздействия на эпидемию, такие как, обеспечение новорожденных детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями сухими молочными смесями; разработка и внедрение программы по отечественному производству препаратов АРВТ и реагентов для тестирования ВИЧ.

# HIV testing and treatment cascade

**Ensure that 30 million people living with HIV have access to treatment through meeting the 90-90-90 targets by 2020**

## **Progress summary**

Предоставление лечения ВИЧ-инфицированным лицам осуществляется согласно Национальному клиническому протоколу по диспансерному наблюдению больных с ВИЧ-инфекцией, утвержденный Приказом Министерства здравоохранения Республики Узбекистан №81 от 04.03.2015.

Согласно официальной статистике по состоянию на 31.12.2017г. 34017 ВИЧ инфицированных состояли на диспансерном учете, а в течение 2017 года 4506 лиц взяты на диспансерный учет, все они освидетельствованы на предмет необходимости АРВТ.

Лицам, которым установлен диагноз ВИЧ-инфекции, предлагается встать на диспансерное наблюдение. Цель диспансерного наблюдения за ВИЧ-инфицированными пациентами, как и вообще медицинской помощи — увеличение продолжительности и улучшение качества жизни пациентов, сохранение их трудоспособности. Основными задачами выступают медико-психологическая поддержка пациентов и своевременное назначение АРТ.

На 31.12.2017 г. 20281 лиц получали АРВТ, из них женщин 10400 ( 51,2%), мужчин 9881 (48,7%), 5536 детей в возрасте до 15 лет.

За 2017 год 4857 ВИЧ-инфицированных первые начали прием АРВТ.

По Республике инициирование АРВТ осуществляется 16 учреждениями, в их числе функционируют отделение АРВТ при НИИ вирусологии и специализированная клиника на 60 коек. Представление АРВТ осуществляется со стороны сетью Кабинетов Инфекционных заболеваний, функционирующих на уровне районов.

Охват диспансерным наблюдениям ВИЧ инфицированных составил 88,6%.

100 % взрослых и детей, которым полагалось антиретровирусное лечение его получили.

83,4% ЛЖВ, продолжали получать АРВТ через 12 месяцев после начала терапии.

С 2013 года в Республике начали деятельность мультидисциплинарные команды (МДК), работа которых инициирована совместно ННО Противораковым обществом и Центрами по борьбе со СПИДом. Мультидисциплинарные команды оказывают социально-психологическую поддержку при входе в программу диспансерного наблюдения и при инициировании АРВТ, а также услуги по социально-бытовым вопросам. МДК являются связующим звеном между СПИД сервисными организациями и учреждениями общей сети здравоохранения. Таким образом, обеспечивается преемственность оказания медицинских и социально-психологических услуг, оказываемых организациями различного уровня и профиля.

## **Policy questions (2017)**

Is there a law, regulation or policy specifying that HIV testing:

**a) Is solely performed based on voluntary and informed consent**

No

**b) Is mandatory before marriage**

Yes

**c) Is mandatory to obtain a work or residence permit**

No

**d) Is mandatory for certain groups**

Yes

**What is the recommended CD4 threshold for initiating antiretroviral therapy in adults and adolescents who are asymptomatic, as per MoH guidelines or directive, and what is the implementation status?**

≤500 cells/mm<sup>3</sup>; Implemented countrywide

**Does your country have a current national policy on routine viral load testing for monitoring antiretroviral therapy and to what extent is it implemented?**

**a) For adults and adolescents**

Yes, fully implemented

**b) For children**

Yes, fully implemented

# Prevention of mother-to-child transmission

**Eliminate new HIV infections among children by 2020 while ensuring that 1.6 million children have access to HIV treatment by 2018**

## **Progress summary**

В последние годы в республике отмечается снижение заболеваемости ВИЧ-инфекции среди детей. В 2017 году по республике количество детей заболевших ВИЧ-инфекцией составили 538 случаев (2016г.- 580 случаев, 2015г.- 659 случаев).

Доля детей в возрасте до 18 лет среди новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции составила 13,4%.

В республике уделено особое внимание профилактике передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку и рождению здорового ребенка. На основании Приказов Министерство здравоохранения РУЗ №81 от 4 марта 2015 года и №123 от 25 марта 2015 года все беременные женщины обследуются на ВИЧ в первом триместре беременности. В 2017г. обследованием охвачены 724460, а за 2016 год - 708049 беременных женщин. ВИЧ-инфекция среди беременных выявлено в 2017 г. 170 случаев, 2016 г. 219 случаев.

В 2017 году охват беременных женщин АРВТ составил 94,5%, а детей рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей 98,94%. В 2017 году доля вертикальной передачи ВИЧ составила 1,4%.

## **Policy questions (2016)**

**Does your country have a national plan for the elimination of mother-to-child transmission of HIV?**

Yes

Target(s) for the mother-to-child transmission rate and year: 0; 2017

Elimination target(s) (such as the number of cases/population) and year: -

**Do the national guidelines recommend treating all infants and children living with HIV irrespective of symptoms and if so, what is the implementation status of the cut-off?**

Treat All; Implemented countrywide

# HIV prevention; Key populations

**Ensure access to combination prevention options, including pre-exposure prophylaxis, voluntary medical male circumcision, harm reduction and condoms, to at least 90%% of people by 2020, especially young women and adolescent girls in high-prevalence countries and key populations—gay men and other men who have sex with men, transgender people, sex workers and their clients, people who inject drugs and prisoners**

## **Progress summary**

В республике проводится активная работа по расширению доступа и спектра профилактических услуг для уязвимых групп населения. В частности, осуществляются мероприятия среди потребителей инъекционных наркотиков (ПИН) по программе Снижения вреда от употребления наркотиков через поддержку Кабинетов Доверия и аутрич -работу. Так, по республике функционируют более 130 Кабинетов Доверия. Все Кабинеты Доверия обеспечиваются профилактическими средствами (одноразовые шприцы, презервативы, информационно-образовательные материалы и тд.).

В 2017 году более 30081 ПИН охвачены профилактическими мероприятиями, им было розданы 5723144 шт. одноразовых шприцев и 2230160 шт. презервативов. Более 13053 из них были протестированы на ВИЧ.

Кроме этого, совместными усилиями региональных центров по борьбе со СПИД и ННО во всех 14 административных регионах республики осуществляются профилактические мероприятия среди лиц, представляющих интимные услуги за вознаграждения (ЛПИУВ). В 2017 году более 15640 ЛПИУВ охвачены профилактическими мероприятиями, им было розданы 2083424 шт. презервативов. Более 6640 из них были протестированы на ВИЧ, методом экспресс и ИФА.

В 5-административных территориях республики осуществляются профилактические мероприятия среди мужчин, имеющих интимные отношения с мужчинами (МСМ). В 2017 году более 2039 МСМ охвачены профилактическими мероприятиями, им было розданы 151918 шт. презервативов. Более 612 из них были протестированы на ВИЧ,

методом экспресс и ИФА.

## **Policy questions: Key populations (2016)**

### **Criminalization and/or prosecution of key populations**

#### **Transgender people**

Neither criminalized nor prosecuted

#### **Sex workers**

Other punitive regulation of sex work

#### **Men who have sex with men**

Yes, imprisonment (up to 14 years)

### **Is drug use or possession for personal use an offence in your country?**

-

### **Legal protections for key populations**

#### **Transgender people**

Constitutional prohibition of discrimination based on gender diversity

#### **Sex workers**

Constitutional prohibition of discrimination based on occupation

#### **Men who have sex with men**

-

#### **People who inject drugs**

No

## **Policy questions: PrEP (2017)**

### **Has the WHO recommendation on oral PrEP been adopted in your country's national guidelines?**

Yes, PrEP guidelines have been developed but are not yet being implemented

# Gender; Stigma and discrimination

**Eliminate gender inequalities and end all forms of violence and discrimination against women and girls, people living with HIV and key populations by 2020**

## **Policy questions (2016)**

**Does your country have a national plan or strategy to address gender-based violence and violence against women that includes HIV**

No

**Does your country have legislation on domestic violence\*?**

No

**What protections, if any, does your country have for key populations and people living with HIV from violence?**

General criminal laws prohibiting violence

Specific legal provisions prohibiting violence against people based on their HIV status or belonging to a key population

**Does your country have policies in place requiring healthcare settings to provide timely and quality health care regardless of gender, nationality, age, disability, ethnic origin, sexual orientation, religion, language, socio-economic status, HIV or other health status, or because of selling sex, using drugs, living in prison or any other grounds?**

Yes, policies exists and are consistently implemented

# Knowledge of HIV and access to sexual reproductive health services

**Ensure that 90%% of young people have the skills, knowledge and capacity to protect themselves from HIV and have access to sexual and reproductive health services by 2020, in order to reduce the number of new HIV infections among adolescent girls and young women to below 100 000 per year**

## **Progress summary**

В республике осуществляется информационно-образовательная работа среди молодёжи по вопросам профилактики ВИЧ-инфекции и репродуктивного здоровья. Информационно-образовательная программа осуществляется совместно с Министерствами народного образования, Высшего, среднего специального образования, а также общественной организацией Союза молодежи Узбекистана.

В средних школах в программы обучения жизненным навыкам внесены вопросы формирования устойчивой жизненной позиции, способствующей здоровому образу жизни.

В учебную программу высших учебных заведений внесены вопросы по обучению навыкам безопасного жизненного поведения с акцентом на профилактику ВИЧ-инфекции и инфекций, передающихся половым путем.

Широко привлекаются учащие колледжей с активной жизненной позицией к участию в работе по профилактике ВИЧ-инфекции среди сверстников по принципу «Равный — равному».

## **Policy questions (2016)**

**Does your country have education policies that guide the delivery of life skills-based HIV and sexuality education, according to international standards, in:**

**a) Primary school**

No

**b) Secondary school**

Yes

**c) Teacher training**

Yes

# Social protection

## **Ensure that 75%% of people living with, at risk of and affected by HIV benefit from HIV-sensitive social protection by 2020**

### **Progress summary**

Социальная защита ВИЧ-инфицированных гарантирована в соответствии с Законом Республики Узбекистан № ЗРУ–353 О противодействии распространению заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекция) от 23 сентября 2013 года. Так, в соответствии с Законом ВИЧ-инфицированным предоставляется бесплатное специфическое лечение.

ВИЧ-инфицированные, не достигшие восемнадцатилетнего возраста, имеют право на получение ежемесячного социального пособия независимо от стадии заболевания и льготы для детей-инвалидов, установленные законодательством.

Родители ВИЧ-инфицированных детей или лица, заменяющие родителей, имеют право на совместное пребывание с детьми в лечебно-профилактическом учреждении в стационарных условиях с временным освобождением от работы и выплатой пособия по временной нетрудоспособности в порядке, установленном законодательством.

В соответствии с Государственной программой по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в Республике Узбекистан на 2018 год, утвержденной Постановлением Президента Республики Узбекистан №3493, утвержден приказ Министерства здравоохранения по совершенствованию механизма выплаты социальных пособий детям с ВИЧ-инфекцией до 18 лет.

Кроме этого, создана рабочая группа по разработке и утверждению порядка о бесперебойном обеспечении сухими молочными смесями детей в возрасте до 6 месяцев, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей.

### **Policy questions (2016/2017)**

Yes and it is being implemented

#### **a) Does it refer to HIV?**

Yes

#### **b) Does it recognize people living with HIV as key beneficiaries?**

Yes

**c) Does it recognize key populations (sex workers, gay men and other men who have sex with men, people who inject drugs, transgender people, prisoners) as key beneficiaries?**

Yes

**d) Does it recognize adolescent girls and young women as key beneficiaries?**

Yes

**e) Does it recognize people affected by HIV (children and families) as key beneficiaries?**

Yes

**f) Does it address the issue of unpaid care work in the context of HIV?**

Yes

**What barriers, if any, limit access to social protection programmes in your country?**

Complicated procedures

# Community-led service delivery

**Ensure that at least 30%% of all service delivery is community-led by 2020**

## **Progress summary**

В соответствии с Государственной программой по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в Республике Узбекистан на 2018 год, утвержденной Постановлением Президента Республики Узбекистан №3493 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы противодействия распространению заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека в Республике Узбекистан» предусмотрено широкое вовлечение гражданского общества в мероприятия по борьбе с ВИЧ-инфекцией.

Так, осуществляется комплексная программа по проведению работы среди негосударственных некоммерческих и общественных организаций по привлечению их к профилактической деятельности в сфере борьбы с ВИЧ-инфекцией, обучению их методам профилактической работы по ВИЧ-инфекции.

Кроме этого, широко вовлекаются представители религиозных конфессий страны в информационную работу по формированию нравственности, предотвращению рискованного поведения, толерантного отношения к людям, затронутым проблемой ВИЧ.

Также, запланировано выделение государственных грантов для негосударственных некоммерческих и общественных организаций на проекты в сфере борьбы с ВИЧ-инфекцией.

## **Policy questions (2017)**

**Does your country have a national policy promoting community delivery of antiretroviral therapy?**

No

**What safeguards in laws, regulations and policies, if any, provide for the operation of CSOs/CBOs in your country?**

Registration of HIV CSOs is possible

Registration of CSOs/CBOs working with key populations is possible

HIV services can be provided by CSOs/CBOs

Services to key populations can be provided by CSOs/CBOs

**Number of condoms and lubricants distributed by NGOs in the previous year**

**a) Male condoms:**

-

**b) Female condoms:**

-

**c) Lubricants:**

-

# HIV expenditure

**Ensure that HIV investments increase to US\$ 26 billion by 2020, including a quarter for HIV prevention and 6%% for social enablers**

## **Progress summary**

Финансирование программ по противодействию эпидемии ВИЧ-инфекции осуществляется как из государственного бюджета, так и из донорских средств. За отчетный период в области противодействия эпидемии ВИЧ, выделено 24.8 млн. долл. США: Государственное финансирование мероприятий в области ВИЧ-инфекции в Республике Узбекистан в 2017 году составило более 17.4 млн. долларов США. Расходы на закуп АРВ составило 7.4 млн. долларов США.

25 января 2018 года принято Постановление Президента Республики Узбекистан №3493 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы противодействия распространению заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека в Республике Узбекистан. Постановлением предусмотрено на последующие годы поэтапное увеличение средств из Государственного бюджета на обеспечение антиретровирусными препаратами и тест-системами для мониторинга эффективности лечения ВИЧ-инфицированных лиц.

Кроме этого, Постановлением утверждена Государственная программа по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в Республике Узбекистан на 2018 год, для реализации которой запланировано выделение 4,211 млрд сум и 9.028 млн долл. США только на 2018 год.

# AIDS out of isolation

**Commit to taking AIDS out of isolation through people-centred systems to improve universal health coverage, including treatment for tuberculosis, cervical cancer and hepatitis B and C**

## **Policy questions (2016)**

**Is cervical cancer screening and treatment for women living with HIV recommended in:**

**a) The national strategy, policy, plan or guidelines for cancer, cervical cancer or the broader response to non-communicable diseases (NCDs)**

No

**b) The national strategic plan governing the AIDS response**

No

**c) National HIV-treatment guidelines**

No

**What coinfection policies are in place in the country for adults, adolescents and children?**

Isoniazid preventive therapy (IPT) or latent TB infection (LTBI) prophylaxis for people living with HIV

Intensified TB case finding among people living with HIV

TB infection control in HIV health-care settings

Hepatitis C screening and management in antiretroviral therapy clinics