

# Страновой отчет о достигнутом прогрессе - Республики Беларусь

Глобальный мониторинг эпидемии СПИДа 2020





# Содержание

- I. Общий - по ускорению мер в ответ на ВИЧ
- II. Каскад тестирования и лечения ВИЧ - Обеспечить доступ к лечению для 30 миллионов людей с ВИЧ путем достижения целей «90–90–90» к 2020 году
- III. Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку - Искоренить новые случаи инфицирования ВИЧ среди детей к 2020 году с обеспечением доступа для 1,6 миллионов детей к лечению от ВИЧ к 2018 году
- IV. Профилактика ВИЧ; Ключевые группы населения - Обеспечить доступ к комбинированным стратегиям профилактики, включая доконтактную профилактику, добровольное медицинское мужское обрезание, снижение вреда и распространение презервативов, к 2020 году для не менее чем 90% людей, особенно для молодых женщин и девочек-подростков в странах с высокой распространенностью и для ключевых групп населения — мужчин-геев и других мужчин, имеющих половые отношения с мужчинами, трансгендерных людей, работников секс-бизнеса и их клиентов, людей, употребляющих инъекционные наркотики, и заключенных
- V. Пол; Стигма и дискриминация - Устранить гендерное неравенство и искоренить все формы насилия и дискриминации в отношении женщин и девочек, лиц, инфицированных ВИЧ, и ключевых групп населения к 2020 году
- VI. Знание ВИЧ и доступ к услугам в области сексуального репродуктивного здоровья - Обеспечить 90% молодежи знаниями, умениями и навыками для защиты от ВИЧ и доступом к услугам в сфере полового и репродуктивного здоровья к 2020 году, чтобы снизить число новых ВИЧ-инфекций среди девочек-подростков и молодых женщин до уровня менее 100 000 в год
- VII. Социальная защита - Обеспечить социальную защиту с учетом конкретных потребностей в связи с ВИЧ для 75% людей находящихся в группе риска или инфицированных ВИЧ, к 2020 году.
- VIII. Услуги, предоставляемые силами сообществ - Довести к 2020 году объем услуг, предоставляемых силами сообществ, до уровня не менее 30 % от общих объемов услуг

- IX. Расходы на ВИЧ - Обеспечить увеличение инвестиций в сфере противодействия ВИЧ до 26 млрд. долл. США к 2020 году, с выделением четверти (25 %) средств на комбинированную профилактику ВИЧ-инфекции, и 6 % на регулирование социальных факторов, имеющих решающее значение как для распространения, так и для эффективного противодействия эпидемии
- X. Расширение прав и доступ к правосудию - Обеспечить людей, живущих с ВИЧ, находящихся в группе риска или пострадавших от ВИЧ, возможностями по просвещению в сфере имеющихся у них прав и доступом к правосудию и юридическим услугам для профилактики и борьбы с нарушениями прав человека
- XI. Отход от практики изолированного решения вопросов противодействия СПИДу - Обеспечить отход от практики изолированного решения вопросов противодействия СПИДу на основе интеграции в системы предоставления услуг с учетом конкретных нужд и потребностей людей и обеспечения всеобщего охвата услугами здравоохранения, включая лечение туберкулеза, рака шейки матки, вирусных гепатитов В и С

# Общий

по ускорению мер в ответ на ВИЧ

Прогресс

## Отчет Республики Беларусь о достигнутом прогрессе в сфере ВИЧ/СПИДа за 2019 год

**Эпидситуация по ВИЧ-инфекции на 01.01.2020 года.**

По состоянию на 01.01.2020г. в Республике Беларусь с ВИЧ-позитивным статусом проживало 22 084 человек, показатель распространенности ВИЧ-инфекции составлял 0,23% от численности населения или 233,7 на 100 тысяч населения.

Наибольший показатель распространенности зарегистрирован на территории трех регионов страны:

в Гомельской области проживало 37,3% от всех ЛЖВ (8238 человека, уровень распространенности составил 582,75 на 100 тысяч населения),

в г.Минске – 22,2% от всех ЛЖВ (4911 человек, уровень распространенности – 247,98 на 100 тысяч населения),

в Минской области – 16,2% от всех ЛЖВ (3575 человек, уровень распространенности – 250,99 на 100 тысяч населения).

В остальных регионах показатель распространенности был ниже среднереспубликанского и находился в диапазоне от 88,84 в Гродненской области до 149,68 на 100 тысяч населения в Могилевской области.

За последние 2 года отмечается статистически достоверное снижение выявления новых случаев заболевания: в 2018г. – на 4,2%, в 2019г. – на 9,2%.



Рис. Заболеваемость ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь в 2010-2019 гг.

В 2019г. как и в предыдущие годы, в стране превалировал гетеросексуальный путь передачи - 77,6%. Гомосексуальный путь в общей структуре составил 3,8% (6,1% среди всего мужского населения, но со значительным вкладом в уровень заболеваемости мужчин 18-24 лет – 25,4% и мужчин 25-29 лет - 14,6%). Потребление наркотических веществ составило 17% (наибольший удельный вес данного пути передачи установлен в г.Минске – 33%). Вертикальный путь - 0,5%, причина инфицирования не была установлена в 1,1% случаев.

В структуре по полу превалировали мужчины – 63%, женщины составили 37%. Заболеваемость мужского населения в 2 раза превышала заболеваемость женского населения, соответственно была равна 30,7 и 15,5 на 100 тысяч мужского и женского населения (оба пола – 22,6 на 100 тысяч населения).

По возрастным группам самые высокие уровни заболеваемости отмечались среди 30-44-летних людей, при этом среди 30-39-летних наметилась многолетняя тенденция к снижению заболеваемости, в то время как среди 40-44-летних с 2010 года наблюдается рост заболеваемости. Среди 30-44

летних пациентов каждый четвертый пациент инфицировался при потреблении наркотических веществ.

Проблема ВИЧ-инфекции коснулась всех социально-профессиональных групп населения. В 2019 г. каждый второй случай ВИЧ-инфекции выявлен среди рабочих и служащих (48,9%). Среди учащейся молодежи (студентов ВУЗов, учащихся ПТУ) выявлено 10 случаев ВИЧ-инфекции, среди школьников – 4 случая, детей дошкольного возраста – 11 случаев. Значимый удельный вес занимали лица без определенной деятельности – 34,2% и выявленные при поступлении в учреждения уголовно-исполнительной системы – 7,5%.

В стране проводится активная работа в области противодействия распространению ВИЧ-инфекции и реализации взятых на себя обязательств в части достижения к концу 2020 года стратегической цели ЮНЭЙДС 90-90-90<sup>1</sup>. Работа по вовлечению и удержанию на АРТ имеет особое значение, т.к. является определяющим фактором для достижения вирусной супрессии, снижения передачи инфекции от человека к человеку, предотвращения прогрессирования заболевания, увеличения качества и продолжительности жизни. На 01.01.2020 года в стране достигнуты следующие показатели глобальной цели: 84,9% - 80,8% - 76,1% (выявлено 22 084 ВИЧ-положительных пациента, лечение получали 17 836 пациентов, имели неопределяемую вирусную нагрузку 13 575 человек).

В 2019г. охват тестированием населения составил 19,2% от численности всего населения (более 1,8 млн. человек). Первичная серопозитивность по результатам скрининговых обследований населения Республики Беларусь составила 0,43% (от 0,12% по Брестской области до 0,61% по г.Минску). За 2019г. экспресс-тестирование по крови на ВИЧ в организациях здравоохранения было проведено почти 45 тысячам пациентов, положительный результат составил 1,2% (в 2018 году проведено около 18 тысяч экспресс-тестов на ВИЧ по крови). С 2017 года во всех регионах страны внедрено самотестирование на ВИЧ по

---

<sup>1</sup> 90 % всех людей, живущих с ВИЧ (ЛЖВ), будут знать свой ВИЧ-статус, 90 % всех людей, у которых диагностирована ВИЧ-инфекция, будут стабильно получать антиретровирусную терапию, и у 90 % ВИЧ-положительных людей, получающих терапию, будет достигнута вирусная супрессия.

слоне путем реализации экспресс-тестов через аптечную сеть, в 2019 году реализовано 7743 тестов (2018 г. – 5005).

В настоящее время определены методы эффективной профилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребёнку, снижающие риск инфицирования ребёнка до 2% и менее. К ним относятся: лабораторный скрининг беременных женщин на ВИЧ, назначение антиретровирусных препаратов во время беременности, в родах и ребёнку после рождения; мониторинг эффективности терапии (вирусная нагрузка, число лимфоцитов), родоразрешение путём кесарева сечения, исключение грудного вскармливания и предоставление на бесплатной основе заместительного вскармливания детям на первом году жизни. В результате проводимых профилактических и лечебно-диагностических мероприятий показатель вертикальной трансмиссии ВИЧ от матери ребёнку снизился в 14 раз с 23,6% (1987-2001 годы) до 1,7% по итогам за 2019 год. В 2019 году зарегистрировано 4 случая вертикальной передачи ВИЧ от матери ребёнку: 2 случая - сероконверсионное окно у матерей или инфицирование в период грудного вскармливания и 2 случая по причине низкой приверженности матерей к лечению. Таким образом, важнейшим условием предупреждения вертикальной передачи ВИЧ от матери ребёнку является медико-социальное сопровождение беременных женщин из групп риска, формирование приверженности диспансерному наблюдению и лечению заболевания.

За весь период наблюдения 4 стадия ВИЧ-инфекции установлена почти каждому 4 зарегистрированному пациенту (23,5% - около 6,8 тысяч человек). Ежегодно в 4 стадии ВИЧ-инфекции выявляется около 380 человек (отмечается умеренное снижение с 2010 года, но в динамике за 2 последние года стабилизация). Умирает в 4 стадии около 270 человек (уровень смертности характеризуется стабильной тенденцией). Причинами смертности являлись ВИЧ-ассоциированные состояния и заболевания такие как туберкулез, ВИЧ-ассоциированная онкопатология, пневмонии, множественные оппортунистические инфекции. Среди соматических причин



важную роль занимали заболевания печени, сердечно-сосудистая патология. С целью предупреждения 4 стадии заболевания первостепенную роль играет ранняя диагностика заболевания (инфекционная настороженность со стороны врачей любой специальности), своевременное раннее назначение АРТ (в первые 2 недели от момента выявления заболевания), формирование приверженности к лечению и медицинскому наблюдению.



Рис. Многолетняя динамика заболеваемости и смертности в 4 стадии ВИЧ-инфекции за период 2010-2019гг.

Исследования и анализ ситуации последних лет указывают на то, что в Республике Беларусь сохраняется концентрированная стадия эпидемии в ключевых группах населения (т.е. когда уровень распространенности ВИЧ-инфекции в группе превышает 5%). По данным дозорного эпидемиологического надзора в 2017 году инфицированность ВИЧ среди потребителей инъекционных наркотиков составила 30,8%, мужчин, практикующих секс с мужчинами – 9,8%; женщин секс-бизнеса – 7%, среди общего населения – 0,2%.

Таким образом, в Республике Беларусь проживает более 22 тысяч ВИЧ-положительных людей, уровень распространенности составляет 0,23% (сохраняется концентрированная стадия эпидемического процесса в ключевых группах населения, когда уровень распространенности в этих группах превышает 5%). Ежегодно регистрируется более 2 тысяч новых случаев ВИЧ-инфекции. В динамике за 2018-2019гг. отмечается снижение выявления новых случаев заболевания на 9,2%. Тенденция к снижению заболеваемости выявлена на территории 3-х регионов страны

(Минская и Гомельская области и г. Минск), в остальных – к стабилизации эпидпроцесса. Заболеваемость мужского населения в 2 раза превышает заболеваемость женского. По возрастным группам самые высокие уровни заболеваемости отмечаются среди 30-44-летних. Ежегодно на стабильном уровне в 4 стадии ВИЧ-инфекции выявляется около 380 человек и умирает в 4 стадии около 270 человек. В стране превалирует половой путь передачи ВИЧ-инфекции - 81,4%.

### **Мероприятия по противодействию распространения ВИЧ-инфекции.**

Республика Беларусь предпринимает значительные усилия для контроля и противодействия эпидемии на своей территории, и меры, направленные, в первую очередь, на обеспечение широкого доступа к услугам здравоохранения. Приоритетным направлением государственной политики в области ВИЧ-инфекции является профилактика.

Министерство здравоохранения осознает всю значимость проблемы. Наша страна неизменно проводит активную политику в области противодействия распространению ВИЧ и реализации взятых на себя обязательств, в части реализации стратегической цели ЮНЭЙДС 90-90-90, достижение которой позволит к 2020 г. снизить уровень заболеваемости ВИЧ-инфекцией, а также в рамках Политической декларации по ВИЧ/СПИДу, принятой на Совещании высокого уровня Генеральной Ассамблеи ООН 8 июня 2016 года: «ускоренными темпами к активизации борьбы с ВИЧ и прекращению эпидемии СПИДа к 2030 году». На 01.01.2020 года в стране достигнуты следующие показатели стратегической цели ЮНЭЙДС 84,9% - 80,8% - 76,1%.

Имеющаяся в стране нормативно-правовая база по проблеме позволяет наращивать потенциал национальной системы профилактики, лечения, ухода и поддержки в связи с ВИЧ-инфекцией, который нацелен на достижение устойчивого снижения бремени данного заболевания.

В стране утвержден план дополнительных мероприятий по обеспечению достижения стратегической цели ЮНЭЙДС на

2018-2020 годы. Планом предусмотрена реализация основных направлений: оптимизация тактики тестирования на ВИЧ, внедрение передового опыта работы с ключевыми группами, расширение доступа к услугам профилактики и лечения, минимизация стигмы и дискриминации по отношению к лицам живущим с ВИЧ, укрепление нормативно-правовой базы, оптимизация профилактической работы в учреждениях ДИН МВД.

В рамках достижения целей и выполнения обязательств по Декларации ООН о приверженности делу борьбы с ВИЧ/СПИДом в Республике Беларусь реализуется 5 подпрограмма «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2016-2020 годы. В мероприятиях Госпрограммы задействованы государственные организации и учреждения 5-и министерств (Минздрав, Минобразования, МВД, МЧС, Мининформ), органы местной исполнительной власти всех регионов, международные организации (ЮНЭЙДС, ЮНИСЕФ), ВИЧ-сервисные общественные объединения.

В результате реализации мероприятий государственной программы по профилактике ВИЧ-инфекции были достигнуты следующие показатели:

увеличился доступ пациентов с ВИЧ-инфекцией к антиретровирусной терапии:

**Таблица**  
**Сведения о количестве пациентов, получающих антиретровирусное лечение в динамике по годам**

Годы	Абс.ч. пациентов, получающих лечение	
	Всего	в т.ч. в учреждениях уголовно-исполнительной системы МВД
2010	2614	319
2015	7392	505
2018	15530	1167
2019	17836	1233

охват комбинированной антиретровирусной терапией ВИЧ-позитивных пациентов, нуждающихся в лечении на 01.01.2020 года составил 80,8%;

обеспечен доступ беременных женщин и детей к получению антиретровирусных препаратов для снижения риска вертикальной передачи ВИЧ (98%), все дети (100%), рожденные ВИЧ-инфицированными матерями, обеспечиваются молочными адаптированными смесями для искусственного вскармливания. Процент вертикальной передачи ВИЧ от матери ребенку на 01.01.2020г. составил 1,7%;

обеспечено 100% тестирование донорской крови на ВИЧ с использованием современных методов;

для снижения распространения ВИЧ в группах населения с высоким риском инфицирования в стране реализуются все профилактические программы, рекомендованные ВОЗ. В стране реализуется программа опиоидной заместительной терапии и в настоящее время функционирует 19 пунктов заместительной терапии метадонотерапией для наркопотребителей, функционирует 36 пунктов для лиц, употребляющих инъекционные наркотики (далее – ЛУИН), в том числе 14 стационарных пунктов профилактики для наркопотребителей, 15 кабинетов профилактики для наркопотребителей, 7 мобильных пунктов профилактики для наркопотребителей, 11 анонимно-консультативных пунктов для женщин секс-бизнеса (далее – ЖСБ), 11 анонимно-консультативных пунктов для мужчин, практикующих секс с мужчинами (далее – МСМ).

При сотрудничестве с ВИЧ-сервисными некоммерческими общественными организациями охват ключевых групп населения с высоким риском инфицирования ВИЧ профилактическими мероприятиями составил 58,3%.

**Таблица**

**Сведения об охвате ключевых групп населения пакетом профилактических услуг и тестированием на ВИЧ в 2019 году**

Ключевые группы	Охват пакетом профилактических услуг			Охват тестированием на ВИЧ		
	Оценочная численность	Охвачено человек	%	Оценочная численность	Охвачено человек	%
ЛУИН	66500	46764	70,3	66500	12842	19,3
МСМ	31500	12820	40,7	31500	9280	29,5
ЖСБ	19700	8977	45,6	19700	4879	24,8
все ключевые группы	117700	68561	<b>58,3</b>	117700	27001	<b>23,4</b>

обеспечено внедрение государственного социального заказа (далее – ГСЗ) на реализацию профилактических мероприятий в сфере ВИЧ-инфекции (оказание услуг по формированию приверженности к лечению, медико-социальной и паллиативной помощи). В 2019г. ГСЗ фактически был реализован в 3-х регионах страны (г.Минск, Гомельская и Витебская области). Государственный социальный заказ является механизмом взаимодействия между государственными и негосударственными организациями здравоохранения, в т.ч. в части оказания социально-чувствительной медицинской помощи «трудным» пациентам, и направлен на сдерживание распространения заболевания.

В целях улучшения процессов стратегического финансового планирования в Республике Беларусь внедрена унифицированная методика оценки национальных расходов и оценки потребностей в расходах на программы по ВИЧ/СПИДу, осуществляется финансовый мониторинг выполнения Государственной программы, что позволяет более эффективно распределять финансовые средства.

Для изменения негативного отношения общества к проблеме ВИЧ/СПИДа в Республике Беларусь реализуется Единая информационная стратегия по ВИЧ/СПИДу, представляющая собой инновационный подход по информационному обеспечению профилактических кампаний. В приоритете остаются информирование населения, особенно молодежи, формирование навыков безопасного поведения, толерантного отношения к людям, живущим с ВИЧ.

В ноябре-декабре 2019 г. на предприятиях и в общественных местах г.Минска и Минской области проведена мобильная республиканская профилактическая акция «С прицелом на здоровье: 90-90-90. Будь в теме. Пройди тест. Защитись от #ВИЧ». В ходе акции все желающие проходили экспресс-тестирование на ВИЧ по слюне и анкетирование по проблеме ВИЧ-инфекции; принимали участие в викторине по проблеме ВИЧ-инфекции и получали тематические сувениры; консультацию врача-эпидемиолога и психолога по вопросам, касающимся ВИЧ-инфекции, а также информационно-просветительские материалы, средства индивидуальной защиты. В 2019 году состоялся Республиканский конкурс графических работ на тему «Формирование толерантного отношения к людям, живущим с ВИЧ. Преодоление стигмы и недопущение дискриминации». Лучшие работы определены членами жюри и будут использованы для проведения выставок, акций, тиражирования информационно-образовательных материалов.

Республика Беларусь признает основные права и человеческие ценности, заложенные в актах международного права. В соответствии со статьей 22 Конституции Республики Беларусь все равны перед законом и имеют право без всякой дискриминации на равную защиту прав и законных интересов. В Республике Беларусь отсутствует специальный закон о ВИЧ/СПИДе, в котором бы содержались нормы антидискриминационного законодательства в разных сферах (здравоохранение, занятость, образование, жилье и др.). Защита прав людей, живущих с ВИЧ, в суде может осуществляться в силу прямого действия конституционных норм о равенстве в правах и об ограничениях прав. Правовой статус людей, живущих с ВИЧ, по объему и содержанию такой же, как и у других граждан.

Специального нормативного правового документа, устанавливающего гарантии предоставления медицинской помощи ВИЧ-инфицированным лицам, нет. В данном случае действуют положения Закона Республики Беларусь «О здравоохранении», согласно которому, право граждан на

доступное медицинское обслуживание обеспечивается: - предоставлением бесплатной медицинской помощи на основании государственных минимальных социальных стандартов в области здравоохранения в государственных организациях здравоохранения;- предоставлением медицинской помощи в государственных организациях здравоохранения, негосударственных организациях здравоохранения и у индивидуальных предпринимателей, осуществляющих, в установленном законодательством Республики Беларусь порядке, медицинскую деятельность, за счет собственных средств, средств юридических лиц и иных источников, не запрещенных законодательством Республики Беларусь; доступностью лекарственных средств; осуществлением мер по санитарно-эпидемиологическому благополучию населения.

Закон Республики Беларусь «О государственных минимальных социальных стандартах» устанавливает государственные минимальные социальные стандарты, в том числе и для людей, живущих с ВИЧ, в области оплаты труда, пенсионного обеспечения, образования, здравоохранения, культуры, жилищно-коммунального обслуживания, социальной поддержки и социального обслуживания.

Материальная поддержка семей, в которых воспитываются ВИЧ-инфицированные дети, осуществляется на основании Закона Республики Беларусь «О государственных пособиях семьям, воспитывающим детей». В соответствии с данным законом выплата государственных пособий семьям, воспитывающим детей, инфицированных вирусом иммунодефицита человека или больных СПИДом, осуществляется без учета совокупного дохода на члена семьи. Пособия выплачиваются до достижения детьми 18-летнего возраста (назначается один раз до достижения ребенком, инфицированным ВИЧ, возраста 18 лет в размере 70% бюджета прожиточного минимума), а также пособие на детей старше 3 лет из отдельных категорий семей, в которых воспитывается ребенок в возрасте до 18 лет, инфицированный ВИЧ (назначается ежегодно на всех детей старше 3 лет,



воспитываемых в семье, в т.ч. на ребенка, инфицированного ВИЧ, если такой ребенок старше 3 лет, в размере 50% бюджета прожиточного минимума).

Трудовой кодекс Республики Беларусь содержит статью 14 «Запрещение дискриминации в сфере трудовых отношений». В подпрограмме 5 "Профилактика ВИЧ-инфекции" Государственной программы "Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь" на 2016-2020 годы определены мероприятия по обеспечению доступа людей, живущих с ВИЧ/СПИД, к лечению и уходу, а также обеспечению медико-психологической и социальной реабилитацией наркопотребителей. Таким образом, все граждане страны, в том числе люди, живущие с ВИЧ, имеют равные права без всякой дискриминации, в том числе и по гендерному принципу, на доступное медицинское обслуживание и профилактические мероприятия.

#### **Приоритетные направления Республики Беларусь на 2020 год:**

обеспечение выполнения мероприятий подпрограммы 5 «Профилактика ВИЧ-инфекции» Государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь на 2016-2020 годы» на основе межведомственного и межсекторального взаимодействия;

проведение оценки каскада медицинской помощи пациентам с диагнозом ВИЧ-инфекция, оценки причин развития терминальной стадии заболевания и смертности с принятием управленческих решений по достижению оптимальных показателей;

достижение стратегической цели ЮНЭЙДС «90-90-90»;

совершенствование нормативной правовой базы в рамках проведенной оценки правовой среды в сфере ВИЧ-инфекции;

поддержка деятельности кабинетов профилактики ВИЧ-инфекции среди потребителей инъекционных наркотиков на базе организаций здравоохранения;

реализация мероприятий в области государственного социального заказа в сфере ВИЧ-инфекции, оказание организационно-методической помощи учреждениям и организациям по вопросу проведения профилактических услуг и проектов в сфере профилактики ВИЧ-инфекции;

проведение мероприятий по поддержанию статуса страны по элиминации передачи ВИЧ от матери ребенку; медико-социальное сопровождение беременных женщин из групп риска, формирование приверженности диспансерному наблюдению и лечению заболевания;

реализация мероприятий по продвижению Информационной стратегии по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь;

проведение информационно-образовательной работы с населением, в т.ч. среди ключевых групп, учащейся молодежи, работающего населения, по профилактике ВИЧ-инфекции.

# Каскад тестирования и лечения ВИЧ

**Обеспечить доступ к лечению для 30 миллионов людей с  
ВИЧ путем достижения целей «90–90–90» к 2020 году**

## Вопросы политики (2019)

Существует ли закон, нормативное положение или политика, предписывающие, что тестирование на ВИЧ:

а) Обязательно перед вступлением в брак

Нет

б) Обязательно для устройства на работу или получения вида на жительство

Да

в) Является обязательным для определенных групп населения

Да

обследование контактных лиц (половой контакт, наркоконтакт)

Укажите рекомендуемое пороговое значение числа клеток CD4 для начала антиретровирусной терапии у взрослых и у подростков при бессимптомном течении заболевания, в соответствии с методическими руководствами или распоряжениями Министерства здравоохранения (МЗ). Каков статус реализации этой политики?

Нет пороговых значений, ЛЕЧЕНИЕ ДЛЯ ВСЕХ независимо от числа клеток CD4; Внедрена по всей стране (>95% лечебных учреждений)

Имеется ли в стране действующая национальная политика по рутинному тестированию на вирусную нагрузку для мониторинга антиретровирусной терапии, и какова степень ее реализации?

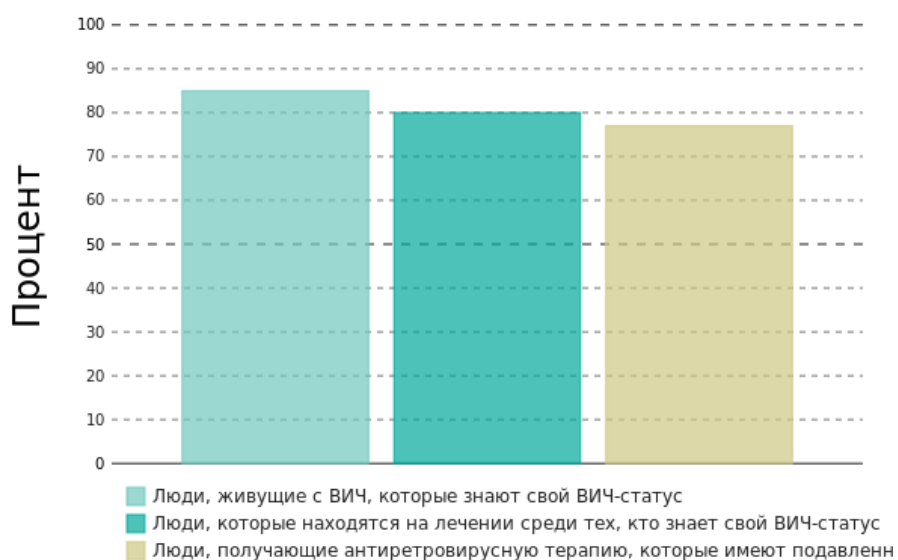
а) Для взрослых и подростков

Да; Повсеместно по всей стране (>95 % лечебных учреждений)

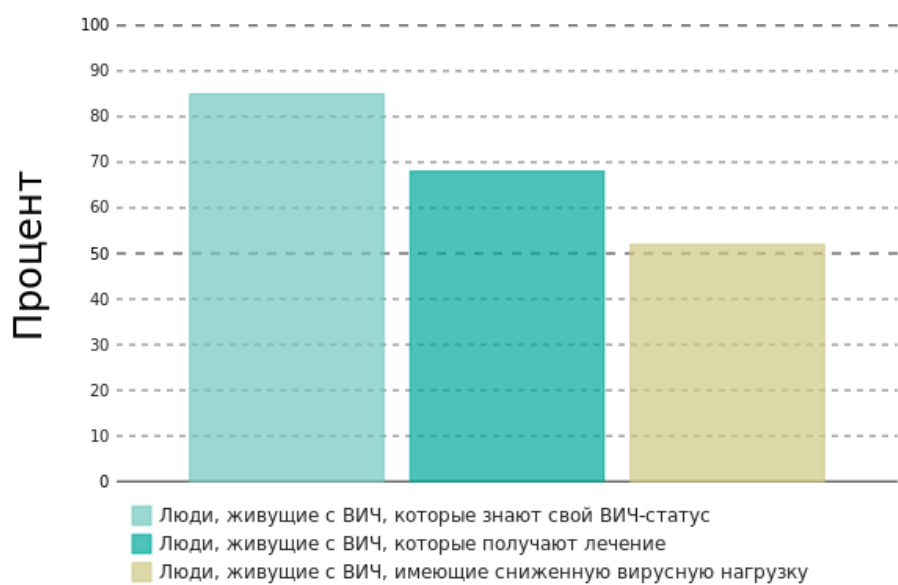
б) Для детей

Да; Повсеместно по всей стране (>95 % лечебных учреждений)

## Прогресс достигнутый на пути к цели 90-90-90, Беларусь (2019)

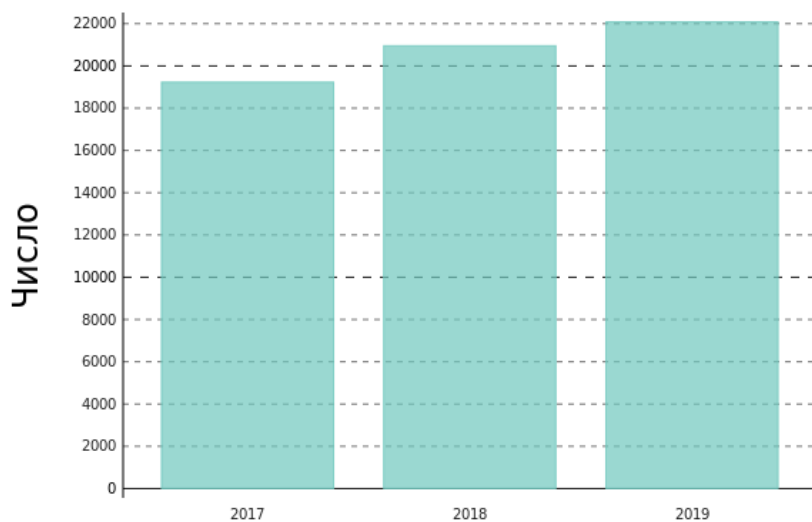


## Каскад тестирования и лечения ВИЧ, Беларусь (2019)

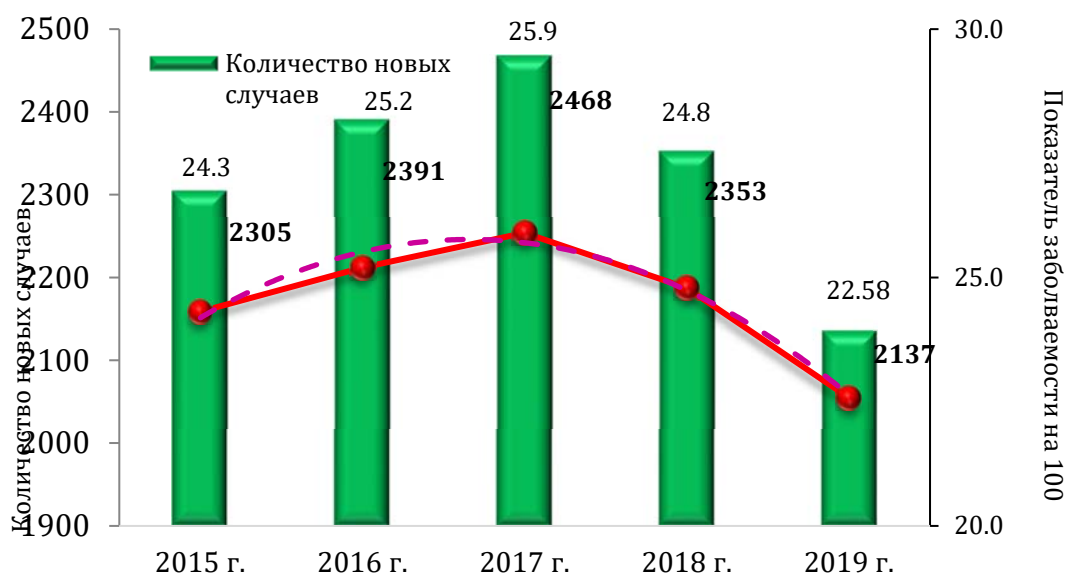


## Люди, живущие с ВИЧ, знающие о своем ВИЧ-статусе, Беларусь (2017-2019)

Число людей, живущих с ВИЧ, знающих о своем ВИЧ-статусе

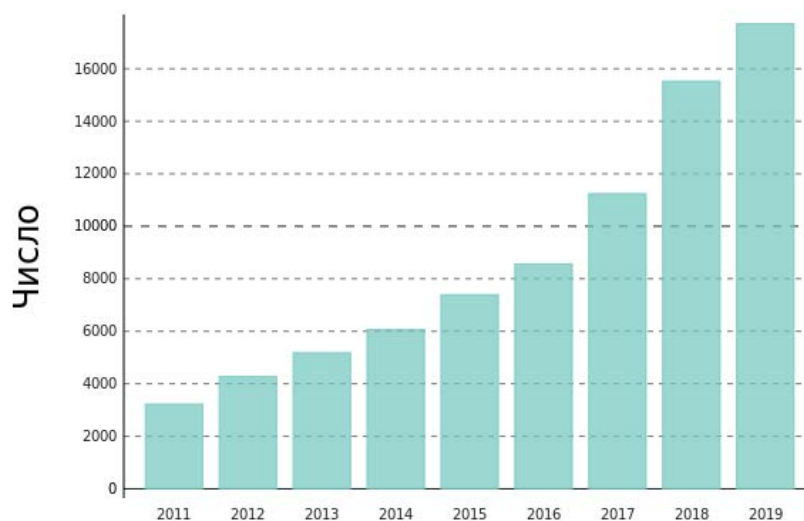


## Заболееваемость ВИЧ в течение отчетного периода на 1 000 неинфицированного населения, Беларусь (2010-2019)



## Люди, живущие с ВИЧ, получающие антиретровирусную терапию, Беларусь (2011-2019)

Число людей, получающих антиретровирусную терапию



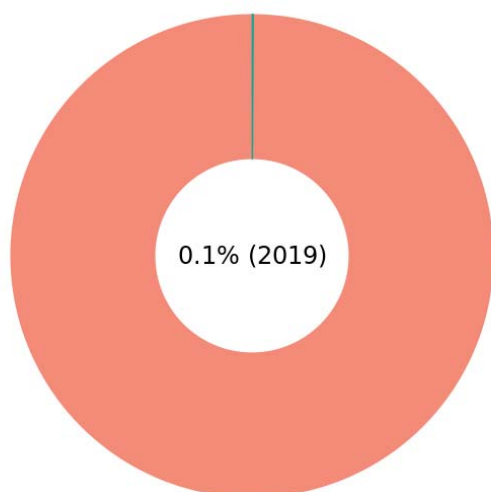
## Люди, живущие с ВИЧ, имеющие сниженную вирусную нагрузку, Беларусь (2017-2019)

Число людей, живущих с ВИЧ, имеющих сниженную вирусную нагрузку в течение отчетного периода



## Объемы тестирования и положительные результаты тестирования на ВИЧ-инфекцию, Беларусь

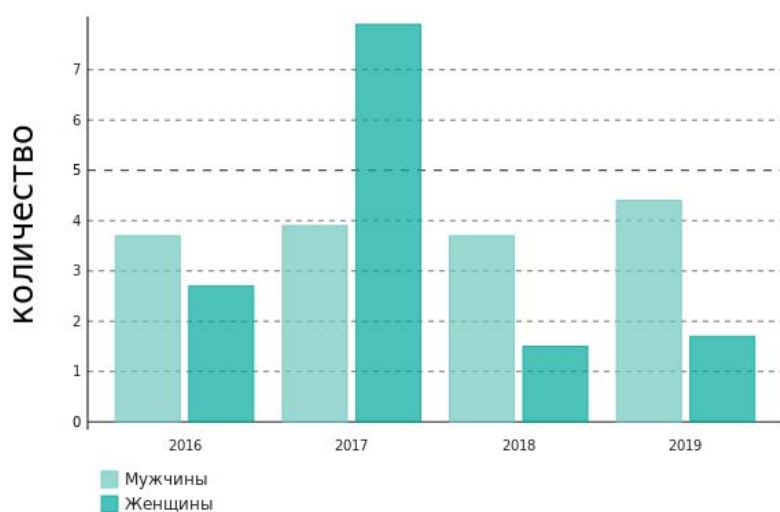
Процент положительных результатов на ВИЧ, выданных людям (положительные результаты тестирования), в текущем календарном году



Количество проведенных тестов = 1 829 161

## Смертность от СПИДа, на 100 000 населения, Беларусь (2016-2019)

Удельный вес пациентов, умерших от связанных со СПИДом заболеваний, на 100 000 человек





# Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку

**Искоренить новые случаи инфицирования ВИЧ среди детей к 2020 году с обеспечением доступа для 1,6 миллионов детей к лечению от ВИЧ к 2018 году**

## Вопросы политики (2019)

**Имеется ли в стране национальный план по прекращению передачи ВИЧ от матери ребенку (ПМР)?**

Да

Целевой (-ые) показатель (-и) по уровню передачи от матери ребенку и год 1.7; 2020

Целевой (-ые) показатель (-и) по прекращению передачи (например количество случаев передачи/группа населения) и год -

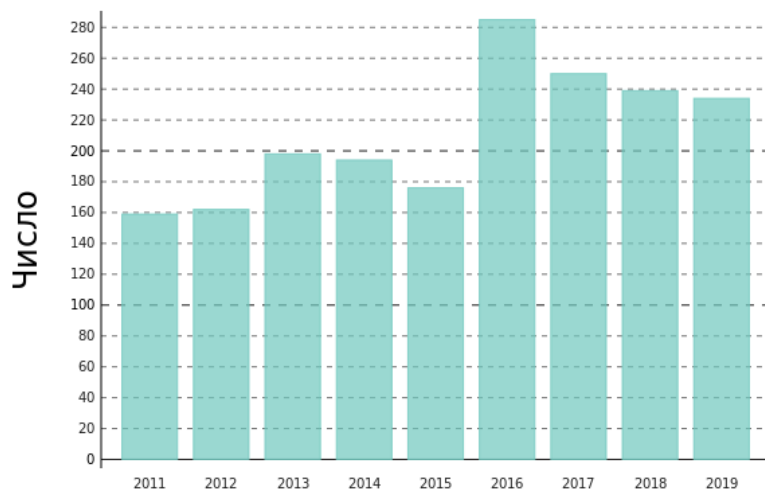
**Содержится ли в национальных методических руководствах рекомендация о предоставлении лечения всем ВИЧ-положительным младенцам и детям, независимо от наличия симптомов. Если да, укажите ограничения по возрасту.**

Да, лечение предоставляется всем, независимо от возраста

Повсеместно по всей стране (>95 % лечебных учреждений)

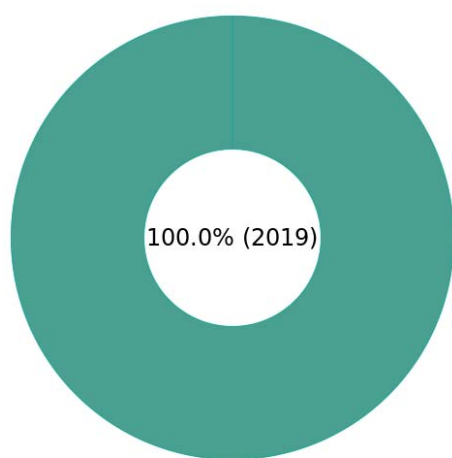
## Ранняя диагностика ВИЧ-инфекции у младенцев, Беларусь (2011-2019)

Число младенцев, прошедших тест на ВИЧ в течение 2 месяцев после рождения



## Ранняя диагностика ВИЧ-инфекции у младенцев, Беларусь (2018-2019)

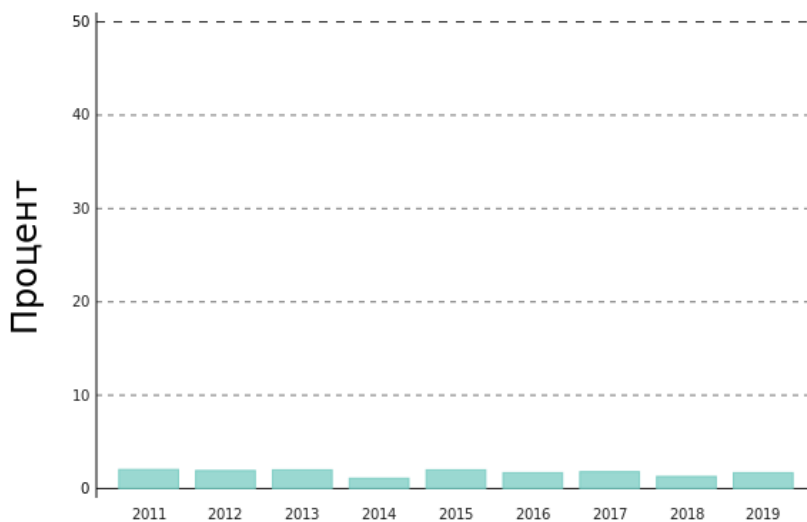
Процент младенцев, рожденных женщинами, инфицированными ВИЧ, которых протестировали на ВИЧ в течение первых двух месяцев жизни



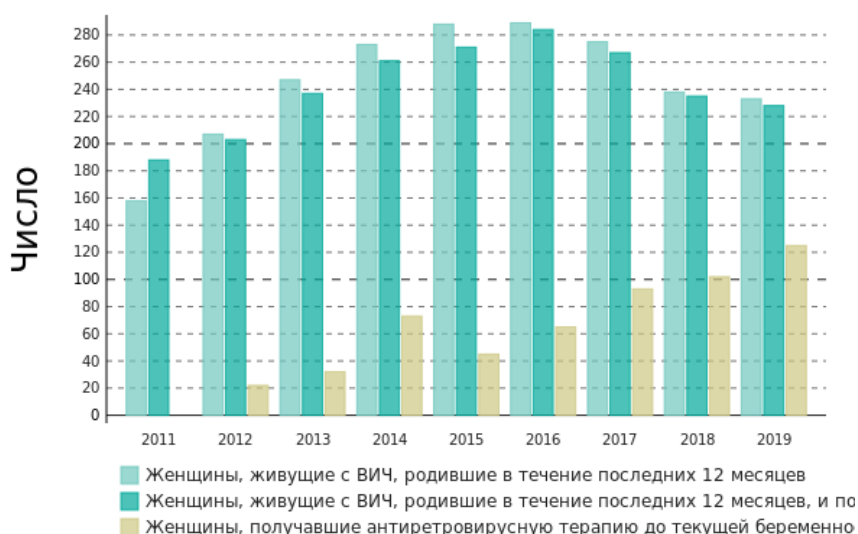
100.0% (2018)

## Передача ВИЧ от матери ребенку, Беларусь (2011-2019)

Оценочное процентное число новых случаев инфицирования ВИЧ у детей в результате передачи ВИЧ от матери ребенку среди ВИЧ-положительных матерей, родивших в течение последних 12 месяцев

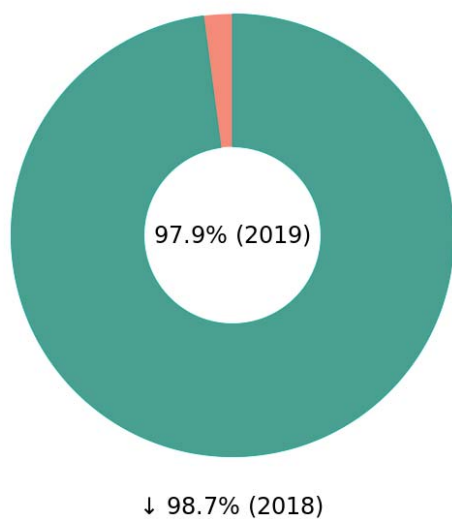


## Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку, Беларусь (2011-2019)



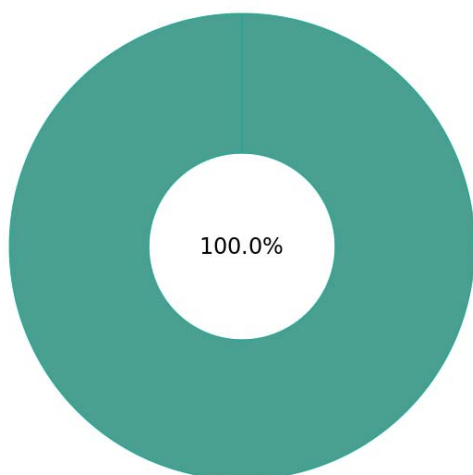
## Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку, Беларусь (2018-2019)

Процент беременных женщин, инфицированных ВИЧ, получающих антиретровирусные препараты для снижения риска передачи ВИЧ от матери ребенку



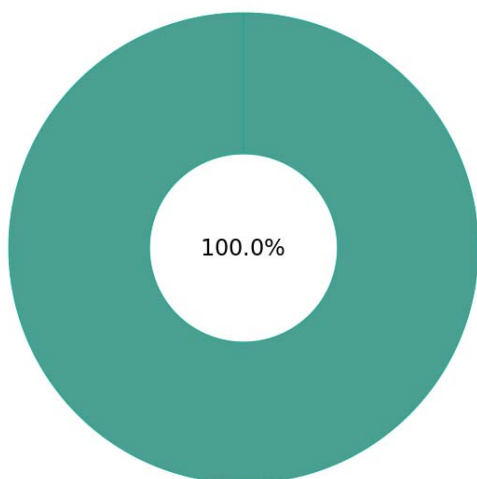
## Сифилис среди беременных женщин, Беларусь (2019)

Процент беременных женщин, прошедших тестирование на сифилис



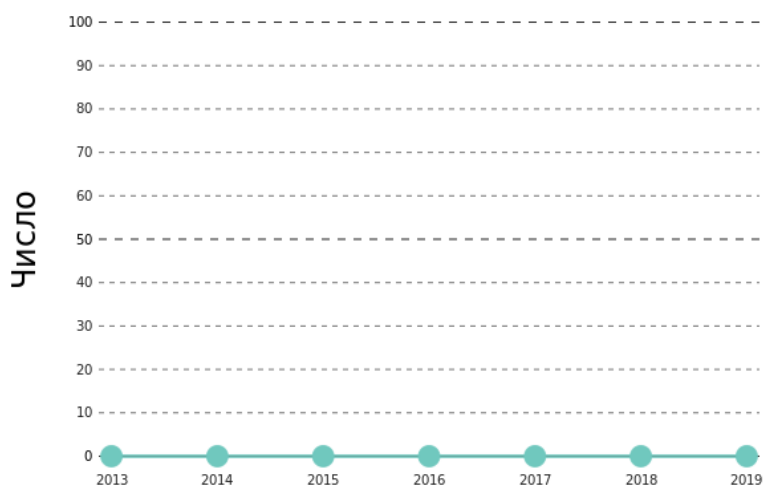
## Сифилис среди беременных женщин, Беларусь (2019)

Процент беременных женщин на лечение среди тех, кто дал положительный результат



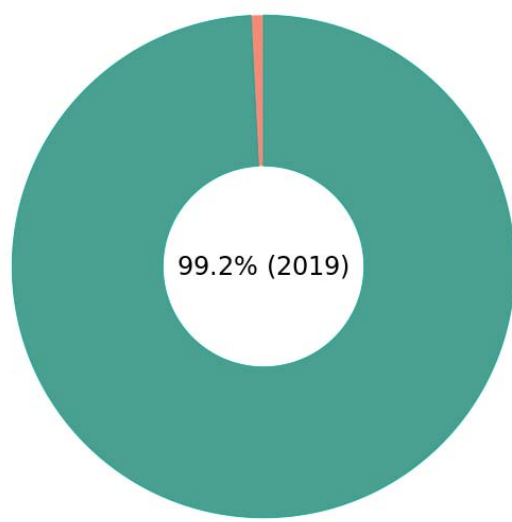
## Заболеваемость врожденным сифилисом (число родов, закончившихся появлением живого ребенка, и число мертворожденных), Беларусь (2013-2019)

Число зарегистрированных случаев врожденного сифилиса (у живорожденных и мертворожденных)



## Тестирование на ВИЧ среди беременных женщин, Беларусь (2018-2019)

Процент беременных женщин, ВИЧ-статус которых известен



↓ 99.7% (2018)

# Профилактика ВИЧ; Ключевые группы населения

**Обеспечить доступ к комбинированным стратегиям профилактики, включая доконтактную профилактику, добровольное медицинское мужское обрезание, снижение вреда и распространение презервативов, к 2020 году для не менее чем 90% людей, особенно для молодых женщин и девочек-подростков в странах с высокой распространенностью и для ключевых групп населения — мужчин-геев и других мужчин, имеющих половые отношения с мужчинами, трансгендерных людей, работников секс-бизнеса и их клиентов, людей, употребляющих инъекционные наркотики, и заключенных**

## **Вопросы политики: Основные группы населения (2019)**

### **Криминализация и / или преследование ключевых групп населения**

#### **Трансгендерные лица**

- Не подвергаются ни уголовному преследованию, ни наказанию по решению суда

#### **Работники секс-бизнеса**

- Уголовное наказание за получение прибыли от организации сексуальных услуг и/или управление секс-бизнесом
- Предусмотрены административные и/или иные меры наказания за секс-бизнес

#### **Мужчины, имеющие половые контакты с мужчинами**

- Законодательные нормы, предусматривающие наказание за однополые сексуальные отношения, отменены или их никогда не было

#### **Является ли употребление наркотиков или хранение наркотиков для личного употребления преступлением в стране?**

- Использование или употребление наркотиков относится к уголовным преступлениям
- Хранение наркотиков для личного употребления относится к уголовным преступлениям

### **Правовая защита ключевых групп населения**

#### **Трансгендерные лица**

- Не подвергаются ни уголовному преследованию, ни наказанию по решению суда

#### **Работники секс-бизнеса**

- Нет

#### **Мужчины, имеющие половые контакты с мужчинами**

- Нет

#### **Лица, потребляющие инъекционные наркотики**

- Нет

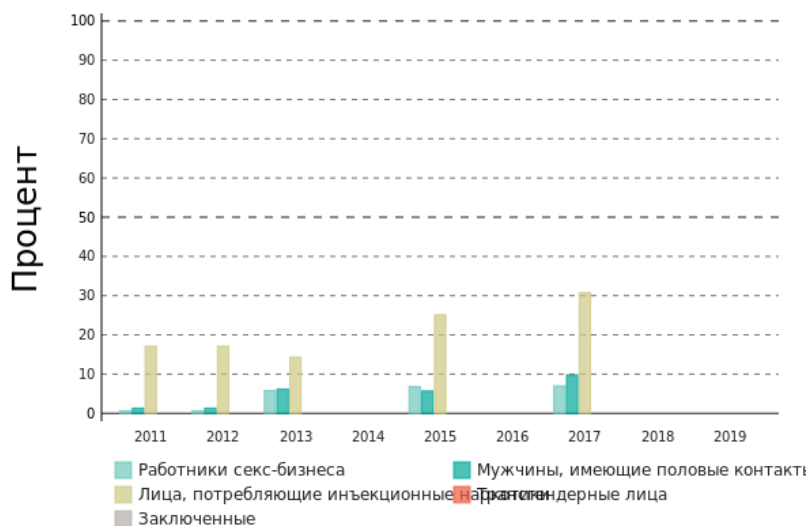
#### **Включены ли в ваши страновые руководства рекомендации ВОЗ по использованию пероральных АРВ-препаратов для доконтактной профилактики?**

Нет, рекомендации не разработаны



## Распространенность ВИЧ среди ключевых групп населения, Беларусь (2011-2019)

Процент людей, живущих с ВИЧ, среди ключевых групп населения



## Тестирование на ВИЧ в ключевых группах населения, Беларусь (2016-2019)

Процент людей в ключевых группах населения, которые были обследованы на ВИЧ за последние 12 месяцев либо знают свой статус





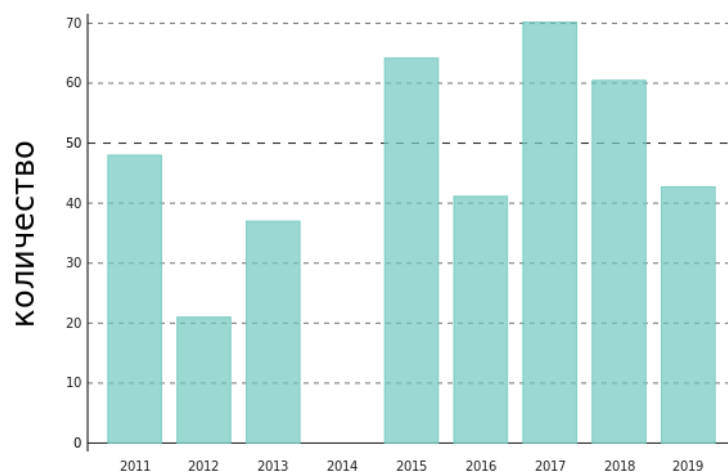
## Охват программами профилактики ВИЧ-инфекции в ключевых группах населения, Беларусь (2016-2019)

Процент людей в ключевой группе населения, которые сообщили, что они получили комбинированный пакет услуг профилактики ВИЧ-инфекции



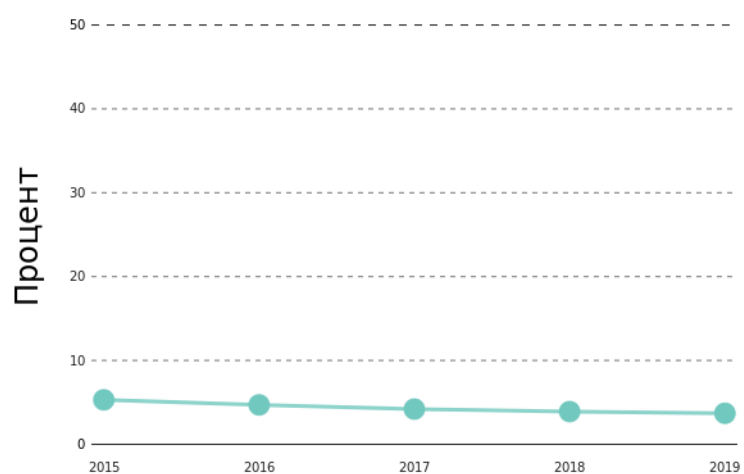
## Количество игл и шприцев, распространенных среди людей, употребляющих инъекционные наркотики (в расчете на одного человека), Беларусь (2011-2019)

Количество игл и шприцев, распространенных в рамках программ по обмену игл и шприцев, в расчете на одного человека, употребляющего инъекционные наркотики, в год



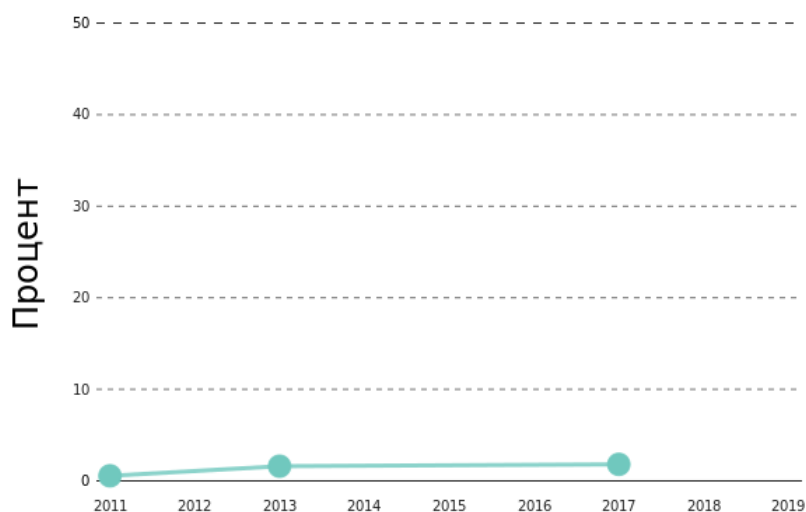
## Охват опиоидной заместительной терапией, Беларусь (2015-2019)

Процент людей в ключевых группах населения, употребляющих инъекционные наркотики, получающих опиоидную заместительную терапию



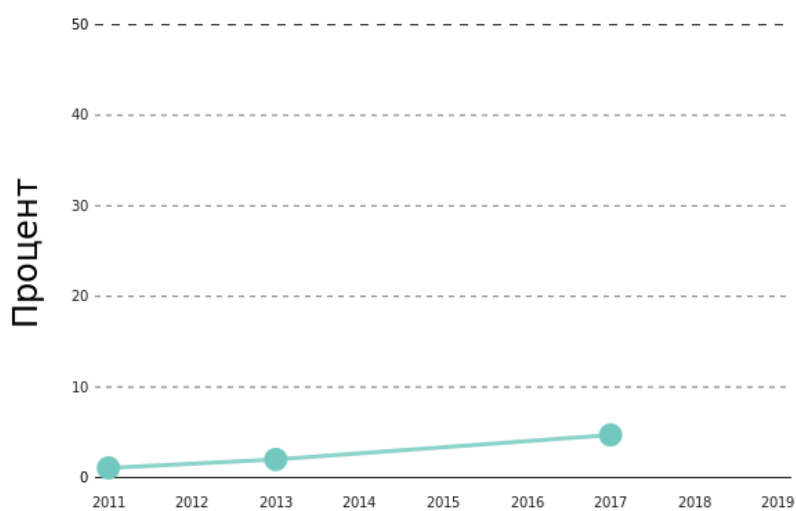
## Активный сифилис среди работников секс-бизнеса, Беларусь (2011-2019)

Процент работников секс-бизнеса с активным сифилисом



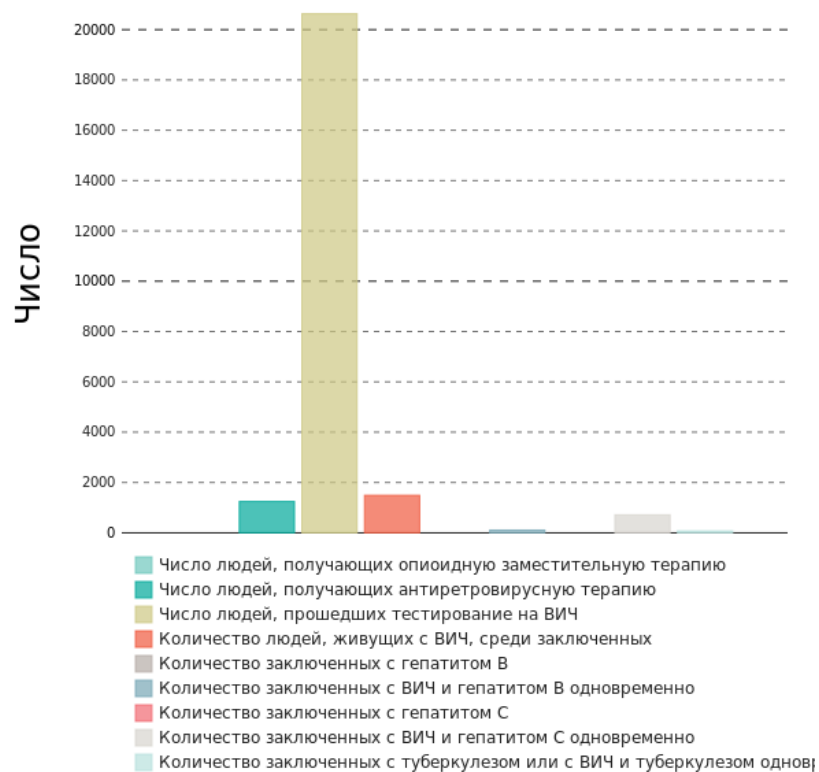
## Активный сифилис среди мужчин, вступающих в половые связи с мужчинами, Беларусь (2011-2019)

Процент мужчин, имеющих половые связи с мужчинами, у которых обнаружен активный сифилис



## Программы профилактики ВИЧ-инфекции в тюрьмах, Беларусь (2019)

Программы профилактики и лечения ВИЧ-инфекции, предлагаемые заключенным при задержании



# Пол; Стигма и дискриминация

**Устранить гендерное неравенство и искоренить все формы насилия и дискриминации в отношении женщин и девочек, лиц, инфицированных ВИЧ, и ключевых групп населения к 2020 году**

## Вопросы политики (2018)

**Имеется ли в стране включающий в себя вопросы ВИЧ национальный план или стратегия по борьбе с гендерным насилием и насилием в отношении женщин?**

Да

**Имеется ли в стране законодательство по предотвращению домашнего насилия?**

Да

- Физическое насилие
- Сексуальное насилие
- Эмоциональное насилие
- Экономическое насилие
- Изнасилование в браке четко квалифицируется как уголовное преступление
- Защита бывших супругов
- Защита интимных партнеров, не состоящих в браке

**Какие меры защиты от насилия, если таковые имеются, реализуются в вашей стране для ключевых групп населения и людей, живущих с ВИЧ?**

- Общее уголовное законодательство, запрещающее насильственные действия

**Действует ли в стране политика, требующая от медицинских учреждений предоставления своевременной и качественной медицинской помощи независимо от пола, национальности, возраста, трудоспособности, этнического происхождения, религии, языка, социально-экономического статуса или независимо от того, оказывает ли человек секс-услуги, принимает ли наркотики, отбывает ли срок заключения в тюрьме, либо каких-либо иных факторов?**

Да, политика существует и последовательно реализуется

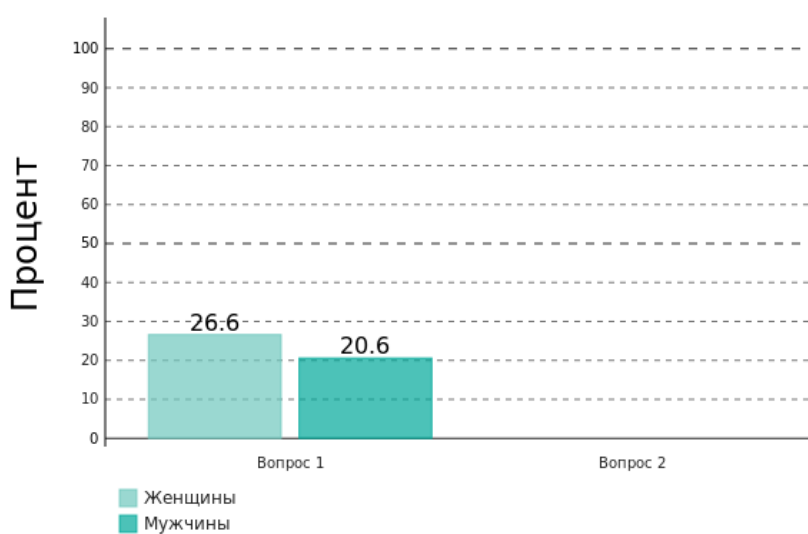
**Есть ли в вашей стране законы, предусматривающие уголовное наказание за передачу ВИЧ, неразглашение ВИЧ-положительного статуса или создание опасности заражения ВИЧ-инфекцией для другого лица?**

Да

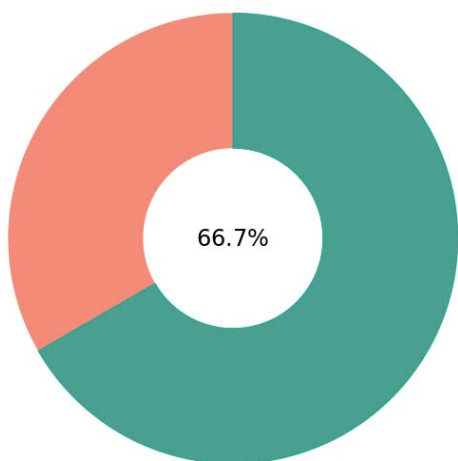


#### 4.1 Дискриминирующее отношение к людям, живущим с ВИЧ, Беларусь (2017)

Процент респондентов (в возрасте 15-49 лет), которые отвечают «Нет» на: Вопрос 1 «Покупаете ли вы свежие овощи у лавочника или продавца, если знаете, что у этого человека ВИЧ?»; Вопрос 2 - «Считаете ли вы, что дети, живущие с ВИЧ, должны иметь возможность посещать школу с детьми, которые являются ВИЧ-отрицательными?»



Процент показателей глобального мониторинга СПИДа с данными в разбивке по полу



# Знание ВИЧ и доступ к услугам в области сексуального репродуктивного здоровья

**Обеспечить 90% молодежи знаниями, умениями и навыками для защиты от ВИЧ и доступом к услугам в сфере полового и репродуктивного здоровья к 2020 году, чтобы снизить число новых ВИЧ-инфекций среди девочек-подростков и молодых женщин до уровня менее 100 000 в год**

## **Вопросы политики (2019)**

**Имеется ли в вашей стране политика в области образования, которая определяет качество обучения по вопросам ВИЧ и сексуальному образованию, основанному на жизненных навыках, и в соответствии с международными стандартами:**

**а) Начальной школе**

Нет

**б) Средней школе**

Да

**в) Институтах повышения квалификации учителей**

Да

# Социальная защита

**Обеспечить социальную защиту с учетом конкретных потребностей в связи с ВИЧ для 75% людей находящихся в группе риска или инфицированных ВИЧ, к 2020 году.**

## **Вопросы политики (2019)**

**Имеется ли в стране утвержденная стратегия, политика или программа в области социальной защиты?**

Да, и она реализуется

**а) Относится ли она к ВИЧ-инфекции?**

Да

**б) Признаются ли в соответствии с ней основными бенефициарами люди, инфицированные ВИЧ?**

Да

**в) Признаются ли в соответствии с ней основными бенефициарами ключевые группы населения (работники секс-бизнес, геи и прочие мужчины, имеющие половые связи с мужчинами, лица, употребляющие инъекционные наркотики, трансгендеры, заключенные)?**

Да

- Геи и другие мужчины, имеющие половые контакты с мужчинами
- Люди, употребляющие инъекционные наркотики
- Заключенные

**г) Признаются ли в соответствии с ней основными бенефициарами девочки-подростки и молодые женщины?**

Да

**д) Признаются ли в ней основными бенефициарами дети, затронутые ВИЧ?**

Да

**е) Признаются ли в ней основными бенефициарами семьи, затронутые ВИЧ?**

Да

**г) Направлена ли она на решение проблемы неоплачиваемого ухода в контексте ВИЧ?**

Да

**Какие барьеры, ограничивающих доступ к программам социальной защиты, если таковые имеются, существуют в стране?**

- Страх стигмы и дискриминации

# Услуги, предоставляемые силами сообществ

**Довести к 2020 году объем услуг, предоставляемых силами сообществ, до уровня не менее 30 % от общих объемов услуг**

## **Вопросы политики (2019)**

**Имеется ли в стране национальная политика, пропагандирующая предоставление антиретровирусной терапии силами сообществ?**

Нет

**Включены ли в законодательство, нормативные положения и политику страны какие-либо из следующих механизмов, обеспечивающих функционирование организаций гражданского общества или общественных организаций/организаций на базе сообществ?**

- Можно зарегистрировать организации гражданского общества, занимающиеся вопросами ВИЧ
- Можно зарегистрировать организации гражданского общества/организации на базе сообществ, работающие с ключевыми группами населения
- Организации гражданского общества/организации на базе сообществ могут предоставлять услуги, связанные с ВИЧ
- Организации гражданского общества/организации на базе сообществ могут предоставлять услуги ключевым группам населения
- Оптимизированы требования к отчетности для организаций гражданского общества/общественных организаций, предоставляющих услуги в связи с ВИЧ

# Расходы на ВИЧ

**Обеспечить увеличение инвестиций в сфере противодействия ВИЧ до 26 млрд. долл. США к 2020 году, с выделением четверти (25 %) средств на комбинированную профилактику ВИЧ-инфекции, и 6 % на регулирование социальных факторов, имеющих решающее значение как для распространения, так и для эффективного противодействия эпидемии**

# Расширение прав и доступ к правосудию

**Обеспечить людей, живущих с ВИЧ, находящихся в группе риска или пострадавших от ВИЧ, возможностями по просвещению в сфере имеющихся у них прав и доступом к правосудию и юридическим услугам для профилактики и борьбы с нарушениями прав человека**

## **Вопросы политики (2018)**

**За последние два года были ли реализованы в стране программы по обучению/расширению возможностей для людей, живущих с ВИЧ, и ключевых групп населения с целью их просвещения и увеличения их осведомленности об имеющихся у них правах (в контексте ВИЧ)?**

Да, широкомасштабные программы на национальном уровне

**Действуют ли в стране механизмы регистрации и устранения случаев дискриминации, связанной с ВИЧ (на основании подразумеваемого ВИЧ-статуса или принадлежности к ключевой группе населения)?**

Нет

**Какие механизмы отчетности действуют в стране в связи с дискриминацией и нарушением прав человека в медицинских учреждениях?**

- Процедуры или системы, направленные на защиту и уважение неприкосновенности частной жизни и конфиденциальности пациента

**Какие барьеры, препятствующих доступу к действующим механизмам отчетности, существуют в стране?**

- Ограничения доступности для людей из социально отчужденных и пострадавших групп
- Ограниченная осведомленность или знания о том, как использовать подобные механизмы



# Отход от практики изолированного решения вопросов противодействия СПИДу

**Обеспечить отход от практики изолированного решения вопросов противодействия СПИДу на основе интеграции в системы предоставления услуг с учетом конкретных нужд и потребностей людей и обеспечения всеобщего охвата услугами здравоохранения, включая лечение туберкулеза, рака шейки матки, вирусных гепатитов В и С**

## Вопросы политики (2019)

Рекомендуется ли проверка и лечение рака шейки матки у женщин, инфицированных ВИЧ, в следующих документах:

**а) Национальная стратегия, политика, план или руководство по борьбе с раком, раком шейки матки или более широкому спектру борьбы с неинфекционными заболеваниями (НИЗ)**

Да

**б) Национальный стратегический план по борьбе со СПИДом**

Нет

**в) Национальное руководство по лечению ВИЧ-инфекции**

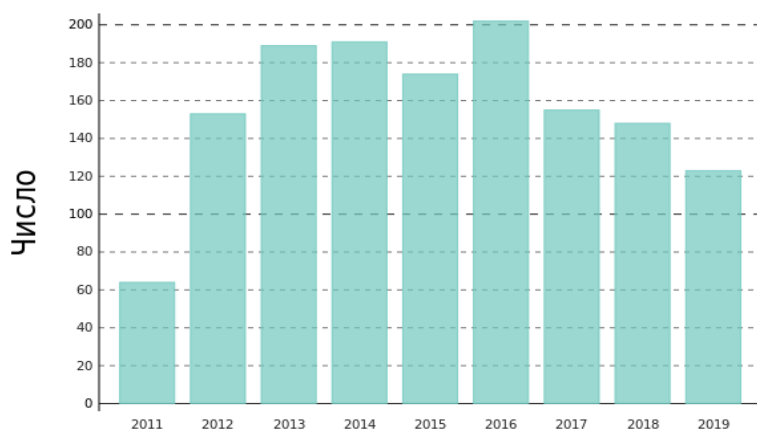
Да

**Политика по каким коинфекциям действует в стране для взрослых, подростков и детей?**

- Профилактическая терапия изониазидом (ИРТ) или профилактика латентной туберкулезной инфекции (ЛТИ) у людей, живущих с ВИЧ
- Активное выявление туберкулеза у людей, живущих с ВИЧ
- Меры противотуберкулезного инфекционного контроля в медицинских учреждениях, предоставляющих связанные с ВИЧ услуги
- Профилактика котримоксазолом
- Скрининг на вирусный гепатит В и ведение выявленных случаев в учреждениях, предоставляющих антиретровирусную терапию
- Скрининг на вирусный гепатит С и ведение выявленных случаев в учреждениях, предоставляющих антиретровирусную терапию
- Лечение вирусного гепатита С (противовирусные препараты прямого действия) в учреждениях, предоставляющих антиретровирусную терапию

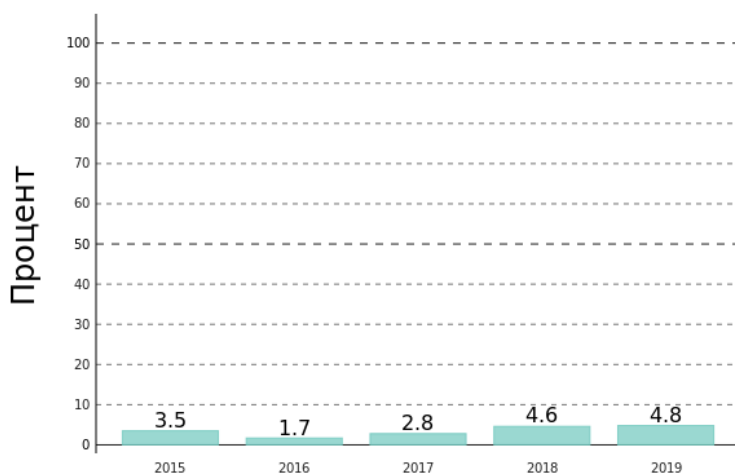
## Одновременное проведение лечения туберкулеза и ВИЧ-инфекции, Беларусь (2011-2019)

Количество ВИЧ-положительных людей с впервые или повторно выявленным туберкулезом, которые начали лечение туберкулеза в отчетный период, при этом уже принимая антиретровирусную терапию или начав принимать ее во время лечения туберкулеза в отчетном году



## Люди, живущие с ВИЧ, у которых был выявлен туберкулез в активной форме, Беларусь (2015-2019)

Удельный вес ВИЧ-инфицированных пациентов с активной формой туберкулеза от общего количества пациентов, которые впервые начали получать уход в связи с ВИЧ (услуги до начала антиретровирусной терапии или антиретровирусную терапию) в течение отчетного периода.



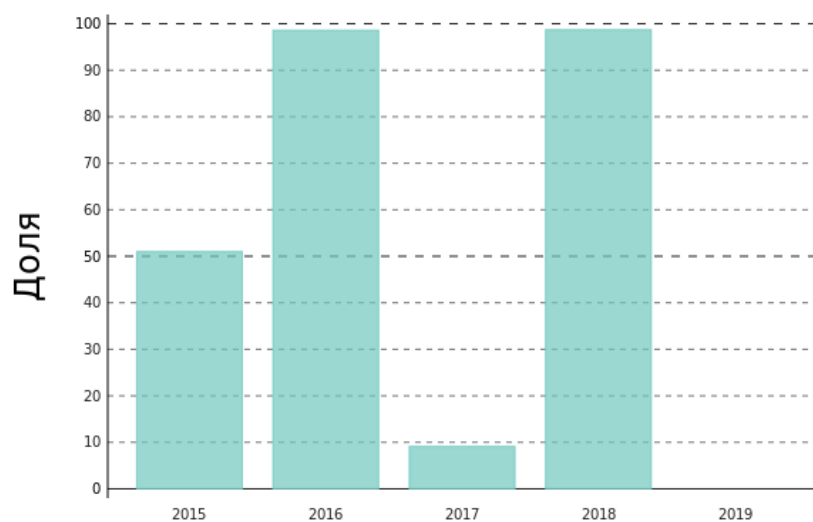
## Инфекции, передающиеся половым путем, Беларусь (2013-2019)

Число мужчин с выделениями из уретры, зарегистрированных в течение последних 12 месяцев; Число мужчин с лабораторно диагностированной гонореей в течение последних 12 месяцев



## Тестирование на вирусный гепатит С, Беларусь (2015-2019)

Доля начавших антиретровирусную терапию людей, обследованных на гепатит С (ВГС)



## Люди с коинфекцией ВИЧ/ВГС, начавшие лечение ВГС, Беларусь (2015-2018)

Процент лиц с диагностированной коинфекцией ВИЧ/ВГС, получающих лечение в связи с ВГС

