

Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями»
министерства здравоохранения Хабаровского края

Профилактика ВИЧ-инфекции

Круглый Стол
в Законодательной Думе Хабаровского края
18 мая 2018г



*Анна Валерьевна Кузнецова,
главный внештатный специалист
по проблемам диагностики и лечения
ВИЧ-инфекции Минздрава РФ в ДФО,
главный врач Центра АНТИ-СПИД,
к. м. н., доцент*

Ежегодно, в третье воскресенье мая,
во всем мире проводится
**Международный День Памяти
умерших от СПИДа.**

Этот день – символ поддержки тех,
кто живет с ВИЧ/СПИДом и
памяти о тех, кого уже нет с нами.

20 мая 2018 года этот день будет
отмечаться в мире в 35 раз.



Девиз этого дня в 2018 году:

**"Размышляя о прошлом,
готовясь к будущему"**



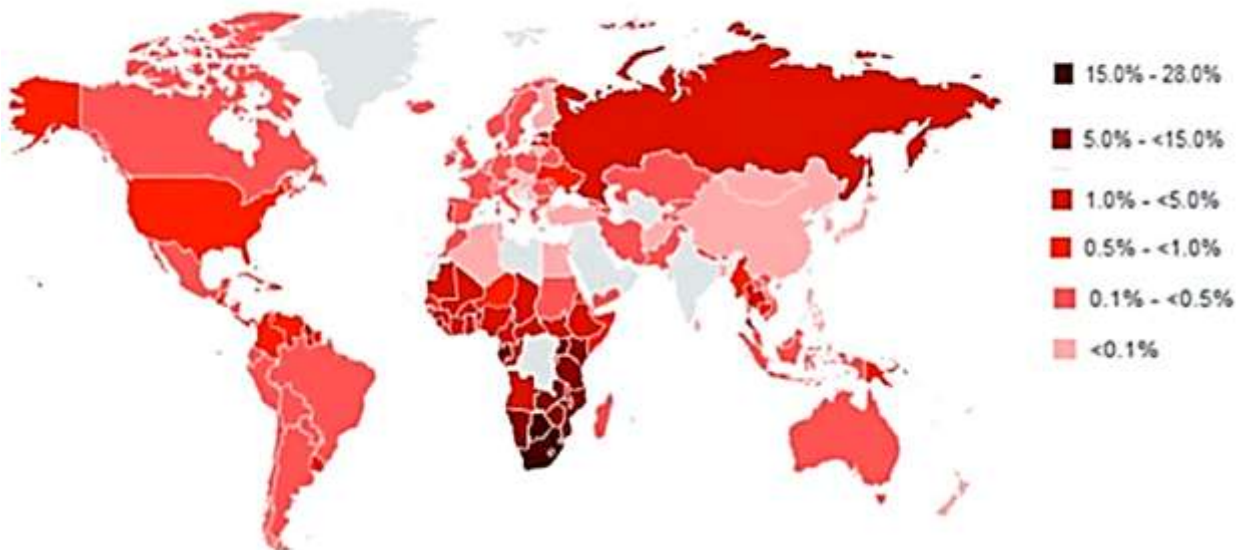
Впервые этот день был проведен в 1983 году в Сан-Франциско (США), для того, чтобы:

- вспомнить людей, унесенных болезнью;
- поддержать людей, затронутых эпидемией;
- привлечь внимание общественности к существующей проблеме; бороться с дискриминацией людей, живущих с ВИЧ;
- противодействовать распространению ВИЧ-инфекции

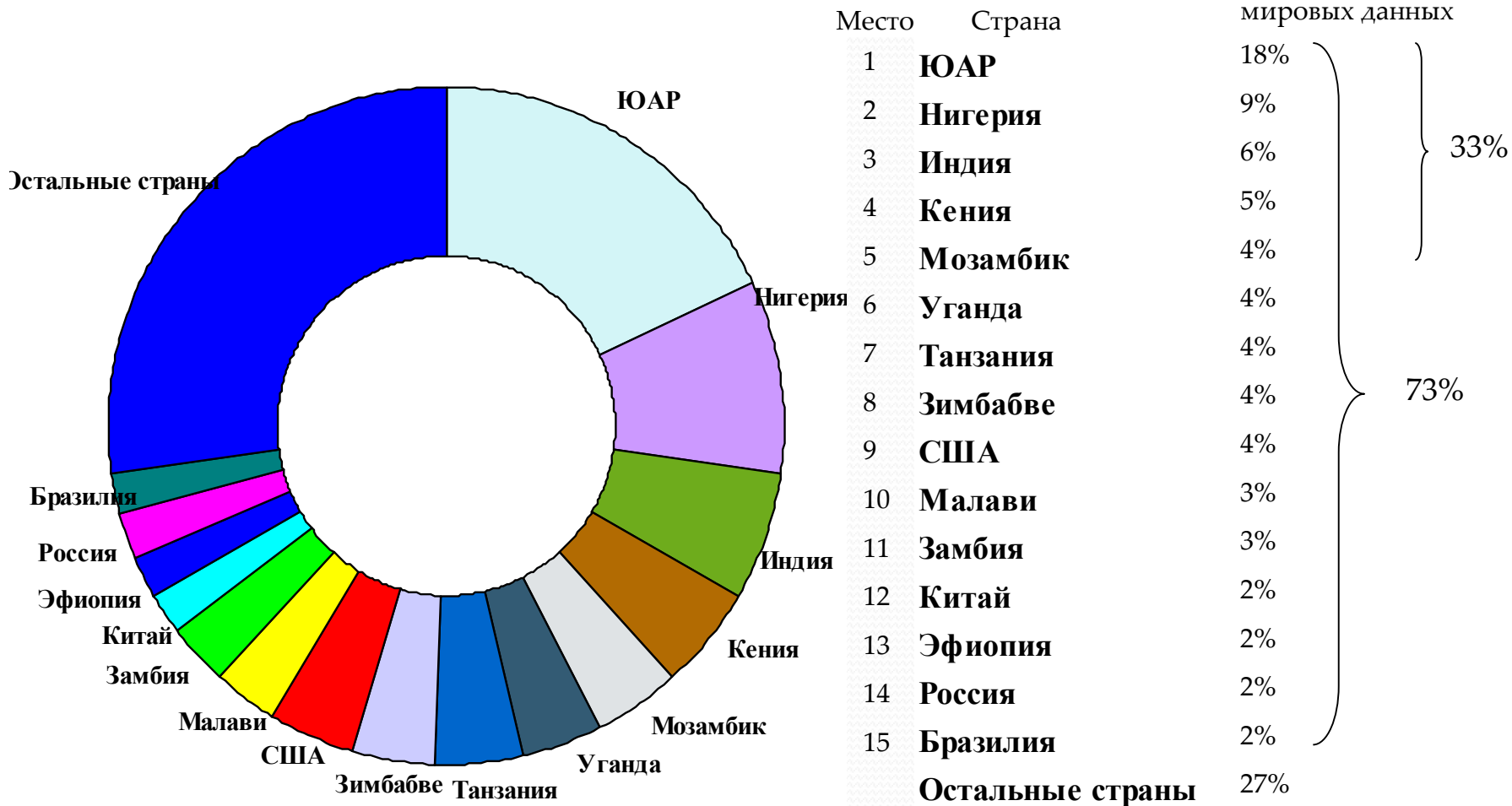


Проблема ВИЧ/СПИД является одной из основных тем мирового здравоохранения

Оценочная распространенность ВИЧ в мире
(доля людей, живущих с ВИЧ, в процентах от общей численности населения)



15 наиболее пораженных ВИЧ-инфекцией стран: люди, живущие с ВИЧ



Вопрос 1

Какое место в мире занимает
Российская Федерация по темпам
распространения ВИЧ-инфекции?

1. Первое
2. Третье
3. Пятое
4. Десятое



Вопрос 2

В какой стране каждый час ВИЧ заражается 10 человек:

1. Страны Африки
2. США
3. Китай
4. Российская Федерация
5. Индия
6. Страны Латинской Америки



Вопрос 3

В этой стране проживает около

1 000 000 человек

инфицированных ВИЧ:

- Страны Африки
- США
- Китай
- Российская Федерация
- Индия
- Страны Латинской Америки



Каждый час
в России

10 человек

заражаются

ВИЧ-

инфекцией



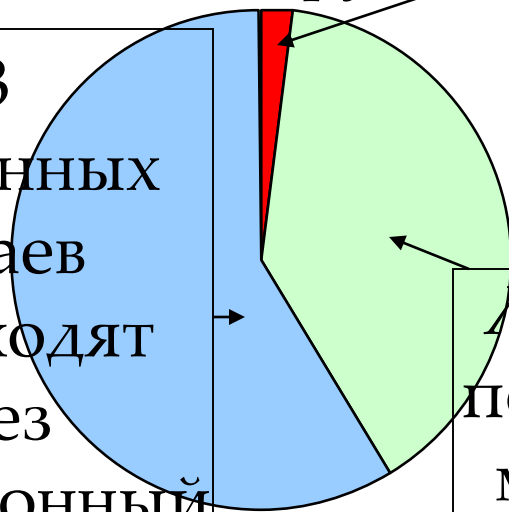
Дальневосточный
округ

2/3

выявленных
случаев

происходят
через

традиционный
секс



Лечение
получают
меньше
половины
ВИЧ+

1 ЮАР

2 Нигерия

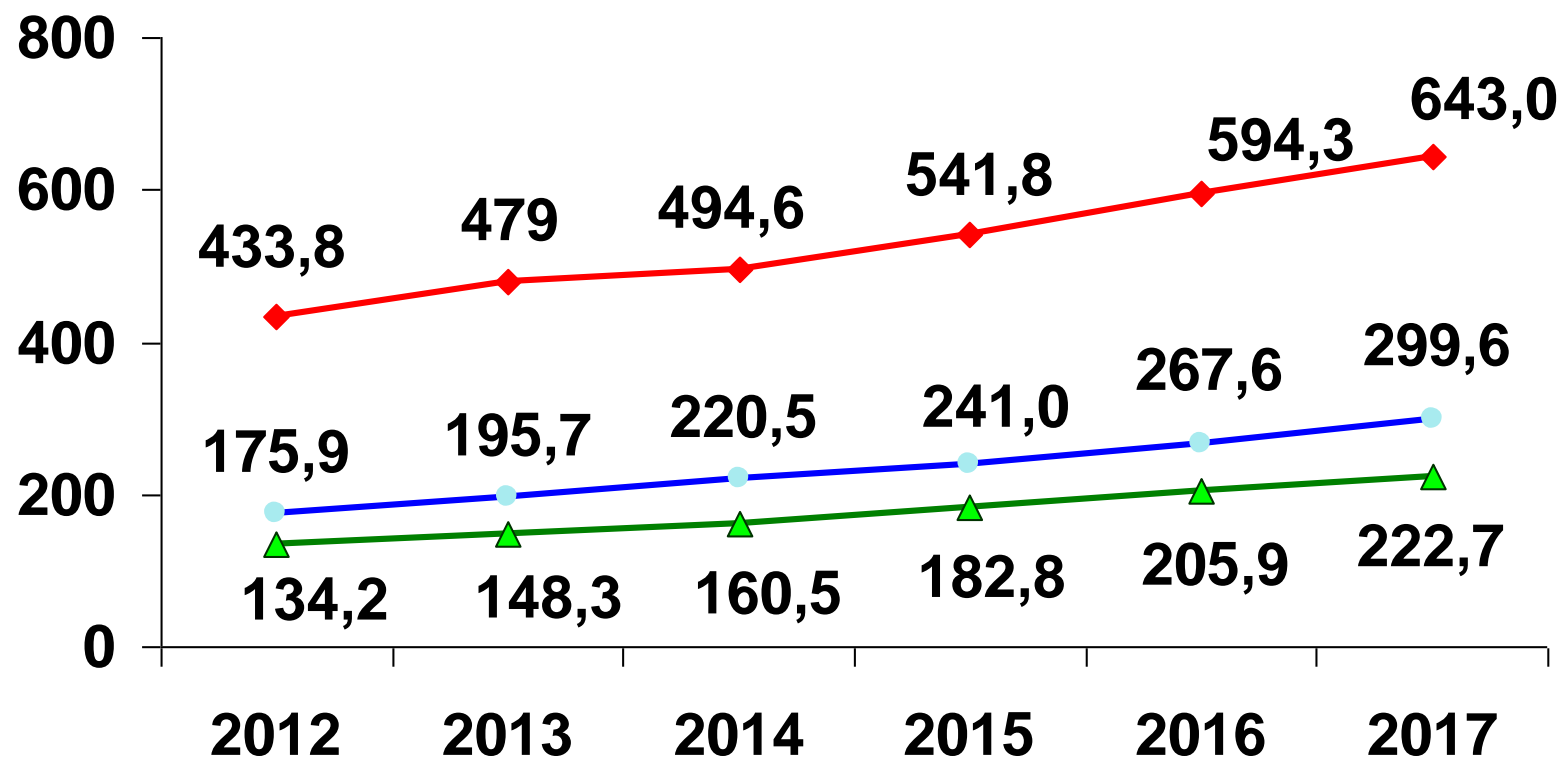
3 Россия

3 место в мире по числу
новых случаев заражения

943 999

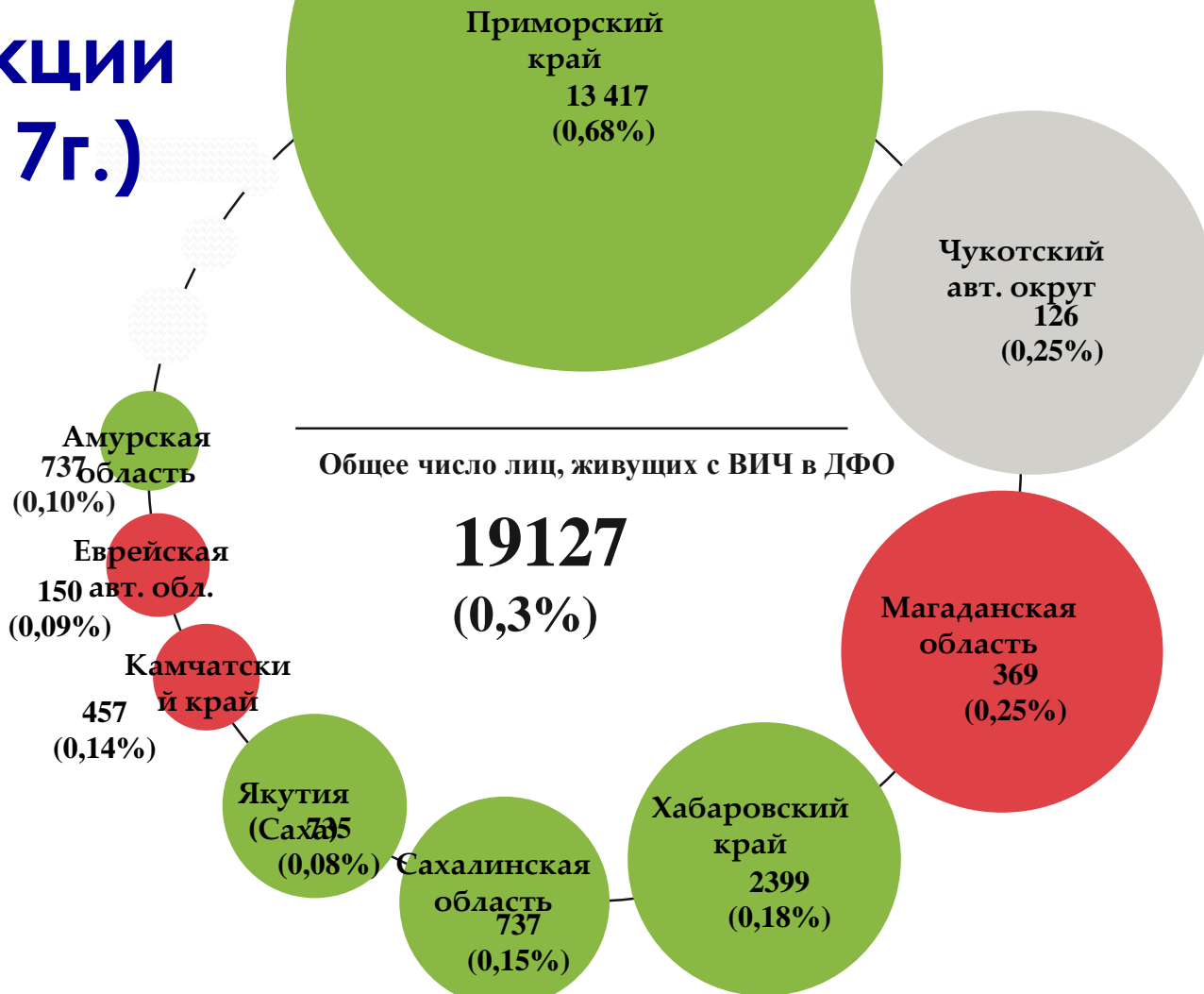
ВИЧ+ в России

Пораженность ВИЧ-инфекцией населения РФ, ДВ федерального округа и Хабаровского края (кумулятивные данные) (на 100 тыс. нас.)



- ◆ Российская Федерация
- ДВ федеральный округ
- ▲ Хабаровский край

Тенденции распространения ВИЧ-инфекции в ДФО (2017г.)



Вопрос 4

Как вы думаете, в каких группах в населения в настоящее время распространяется ВИЧ:

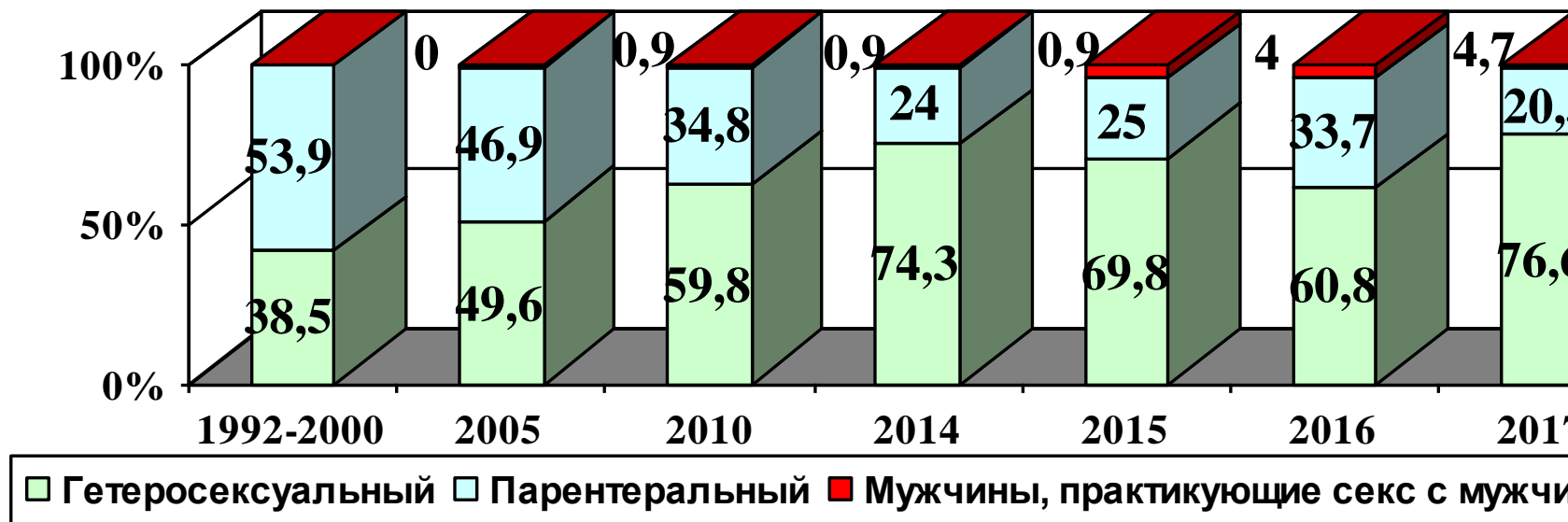
- Коммерческие секс работники
- Мужчины, практикующие секс с мужчинами
- Потребители инъекционных наркотиков
- Семейные дальнобойщики
- Заключенные МЛС
- Отчаянные домохозяйки
- Военнослужащие



- Вирусу иммунодефіцита
чоловека безразлично **молодые**
или старые, красивые или не
очень, бедные или богатые,
известные или нет.....



Основные пути передачи ВИЧ-инфекции среди впервые выявленных в Хабаровском крае (по данным эпидрасследования)



Среди вновь зарегистрированных в Хабаровском крае ВИЧ-позитивных российских граждан:

- ✓ до 2005г. преобладал парентеральный путь заражения
- ✓ с 2005г. отмечается преобладание полового пути передачи ВИЧ-инфекции с сохранением тенденции роста
- ✓ В 2015 и 2016 гг. выявлено 14 и 17 случаев соответственно гомосексуального пути передачи – самые высокие показатели за весь период наблюдения (с 1989 года)

Вопрос 5

В этой стране 2,8% мужчин в возрасте 35-39 лет живут с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция:

1. Страны Африки (к югу от Сахары)
2. США
3. Китай
4. Российская Федерация
5. Индия
6. Страны Латинской Америки



Вопрос 5

В этой стране 2,8% мужчин в возрасте 35-39 лет живут с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция:

- **Российская Федерация**



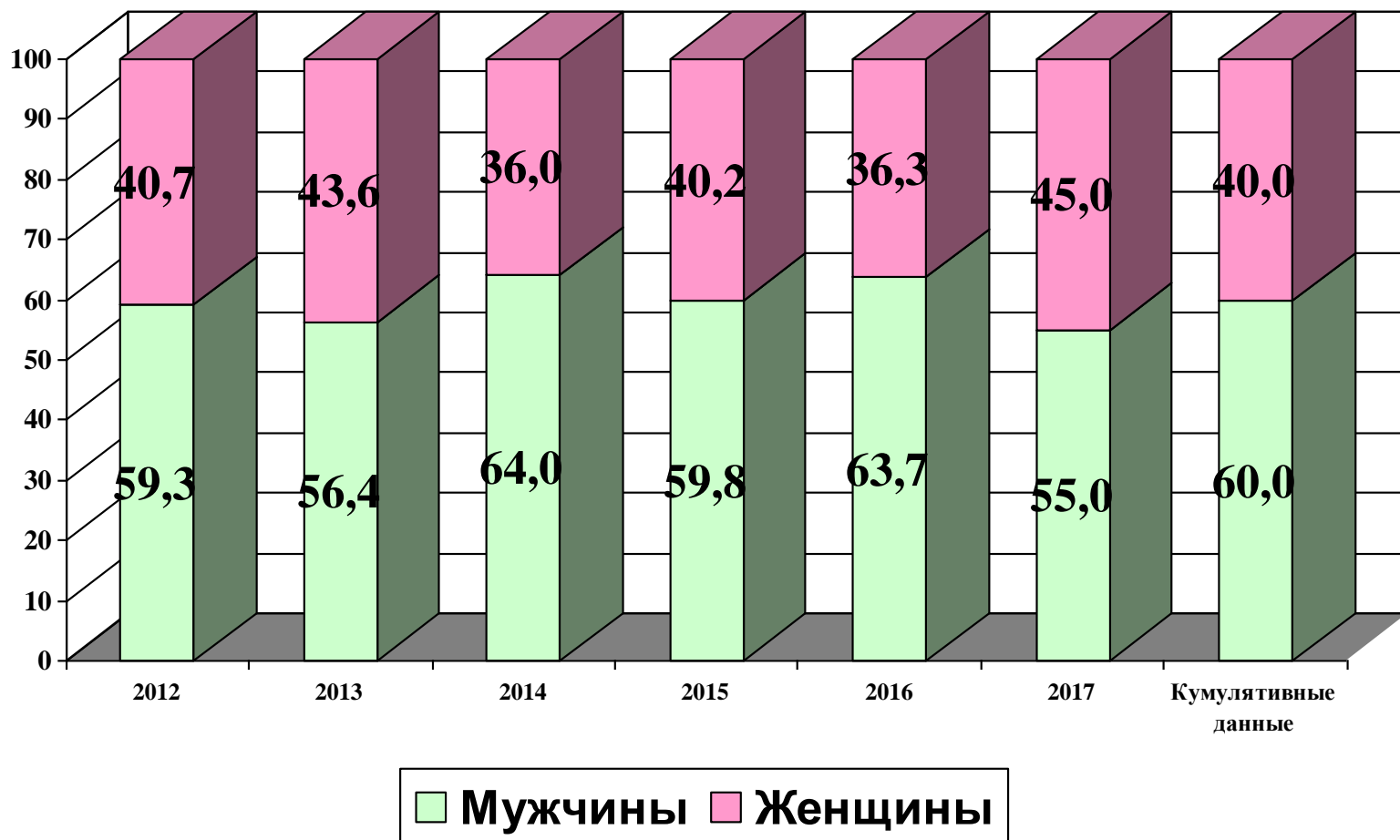
Распространённость ВИЧ в РФ, 2018

Все группы
15-49: 0.9%
Мужчины 1.1%
Женщины 0.7%

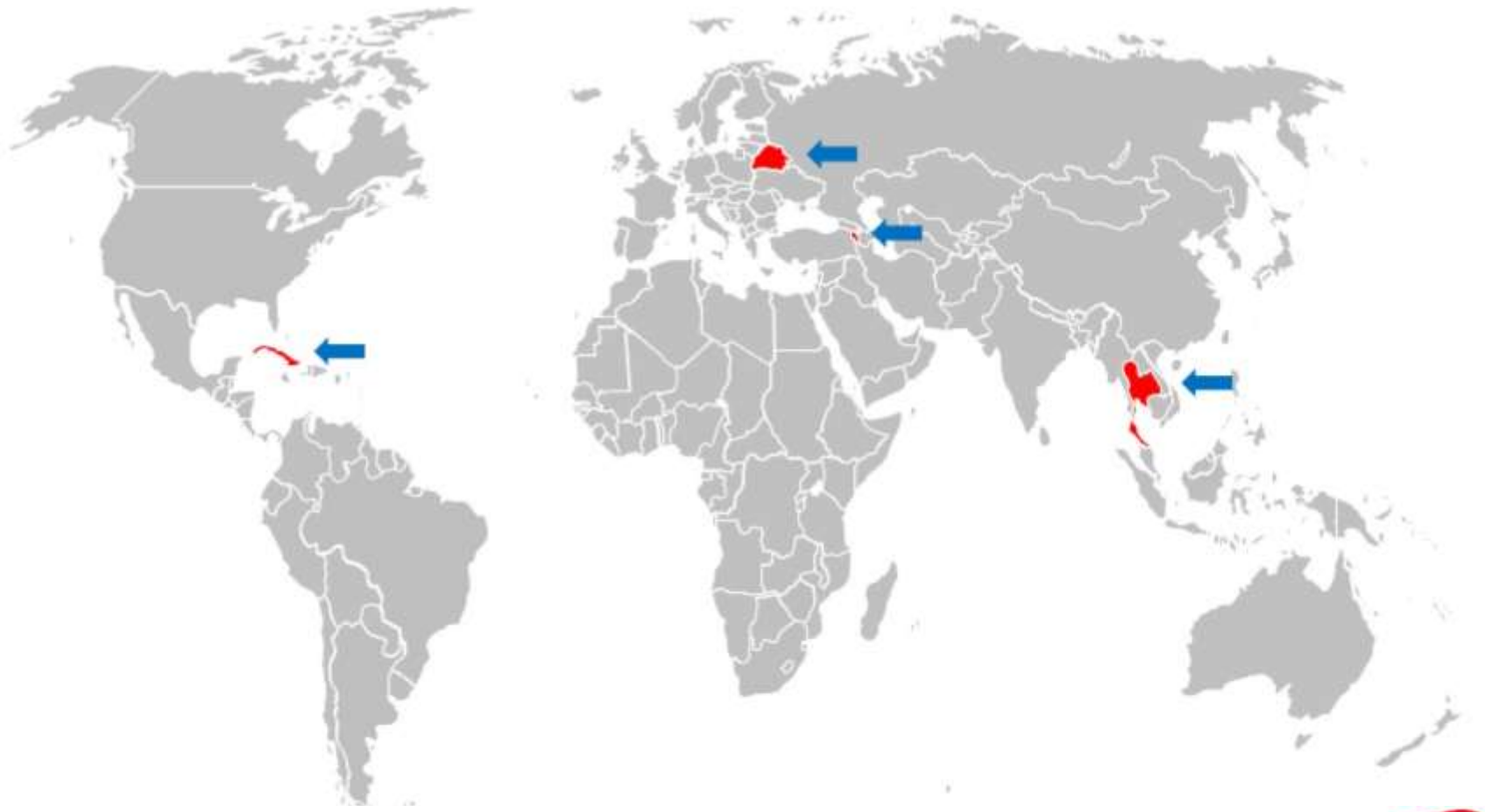
Предполагается
 что к 2020
 общее число
 ЛЖВ в России
 может достичь
 2 млн



Динамика регистрации ВИЧ-инфицированных по полу (Хабаровский край) (%)



Вопрос 6 Назовите страны, которые сертифицированы ВОЗ как страны с элиминацией вертикальной передачи ВИЧ

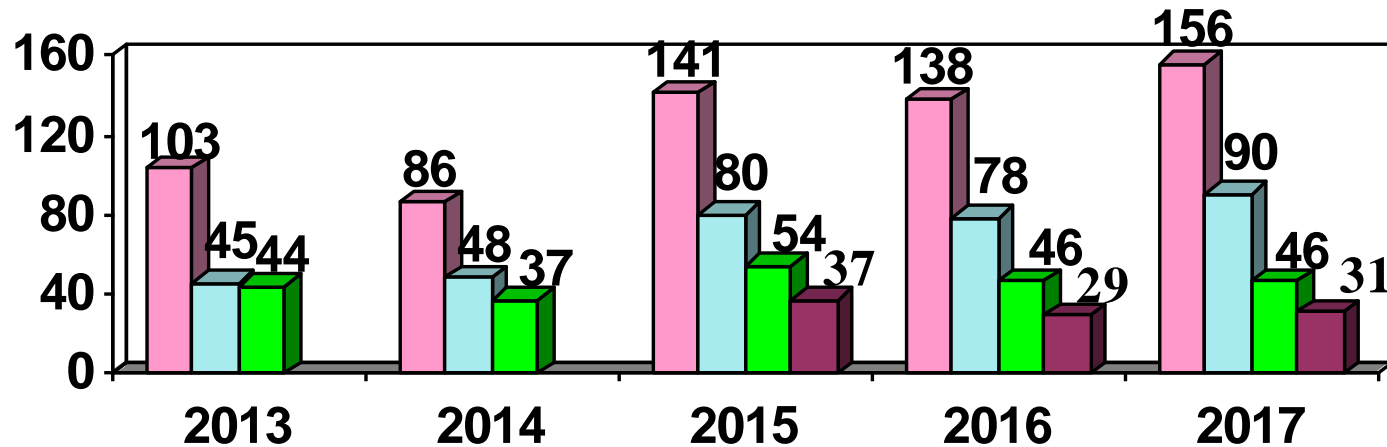


Куба, Армения, Беларусь, Таиланд

верифицированы ВОЗ как страны с элиминацией вертикальной передачи ВИЧ



Динамика выявления случаев ВИЧ-инфекции у женщин, беременностей у ВИЧ-позитивных и рождения детей ВИЧ-позитивными матерями в Хабаровском крае и г. Хабаровске



■ Кол-во случаев ВИЧ-инфекции у женщин

■ Число беременностей у ВИЧ-позитивных женщин

■ Кол-во детей, рожденных ВИЧ-позитивными матерями

■ Кол-во детей, рожденных ВИЧ-позитивными матерями г. Хабаровск

Вопрос 7

В РФ ежегодно регистрируется более 14 тысяч родов у ВИЧ-инфицированных женщин. У скольких детей происходит инфицирование:

- У всех 14 000
- 0 (такого пути передачи нет)
- 7000
- 1000
- Менее 500



В 2016 году среди детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей в РФ, было зарегистрировано:

- **331** случай заболевания (**2,3%**),
- **59 (18,0%)** из которых связаны с инфицированием при грудном вскармливании

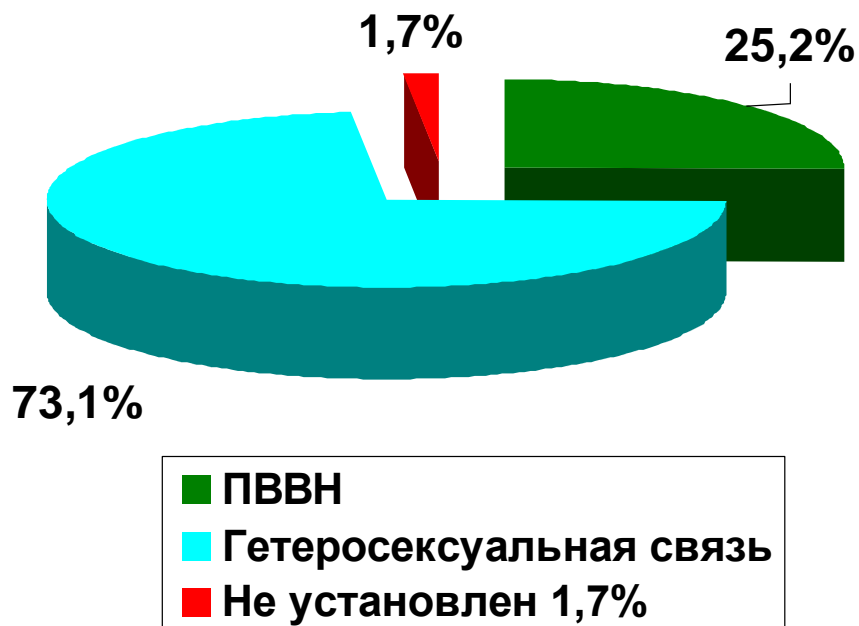
В Хабаровском крае в 2016 и 2017 гг. случаев передачи ВИЧ от матери ребенку не было



ВИЧ-инфекция у женщин в Хабаровском крае

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции у женщин – **1452 чел.**
- Число зарегистрированных беременностей – **809 чел.**
- Количество детей, рожденных ВИЧ-позитивными женщинами – **512 чел.**
- Подтверждена ВИЧ-инфекция у **19** детей, рожденных на территории Хабаровского края

Пути заражения ВИЧ у ВИЧ-позитивных беременных женщин



Вопрос 8

В этой стране лечение (антиретровирусную терапию) против ВИЧ получают более 60,0% людей, живущих с ВИЧ:

1. Страны Восточной и Южной Африки
2. США
3. Китай
4. Российская Федерация
5. Индия
6. Страны Латинской Америки



Вопрос 8

В этой стране лечение (антиретровирусную терапию) против ВИЧ получают более 60,0% людей, живущих с ВИЧ:

1. **Страны Восточной и Южной Африки**



Вопрос 9

В каком из этих регионов показатель смертности от СПИД в период 2010-2016г. вырос:

- Страны Восточной и Южной Африки
- Азиатско-Тихоокеанский регион
- Латинская Америка
- Карибский бассейн
- Восточная Европа и Центральная Азия
- Западная и Центральная Европа и Северная Америка



Вопрос 9

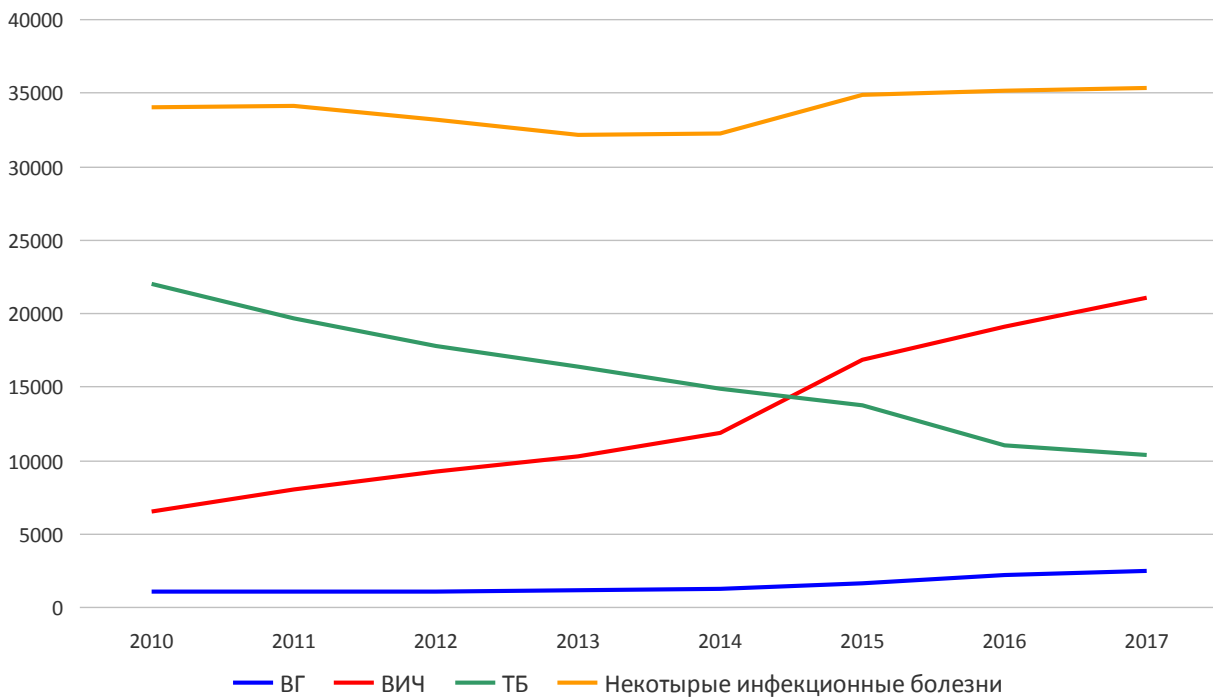
В каком из этих регионов показатель смертности от СПИД в период 2010-2016г. вырос:

- Восточная Европа и Центральная Азия
- Западная и Центральная Европа и Северная Америка

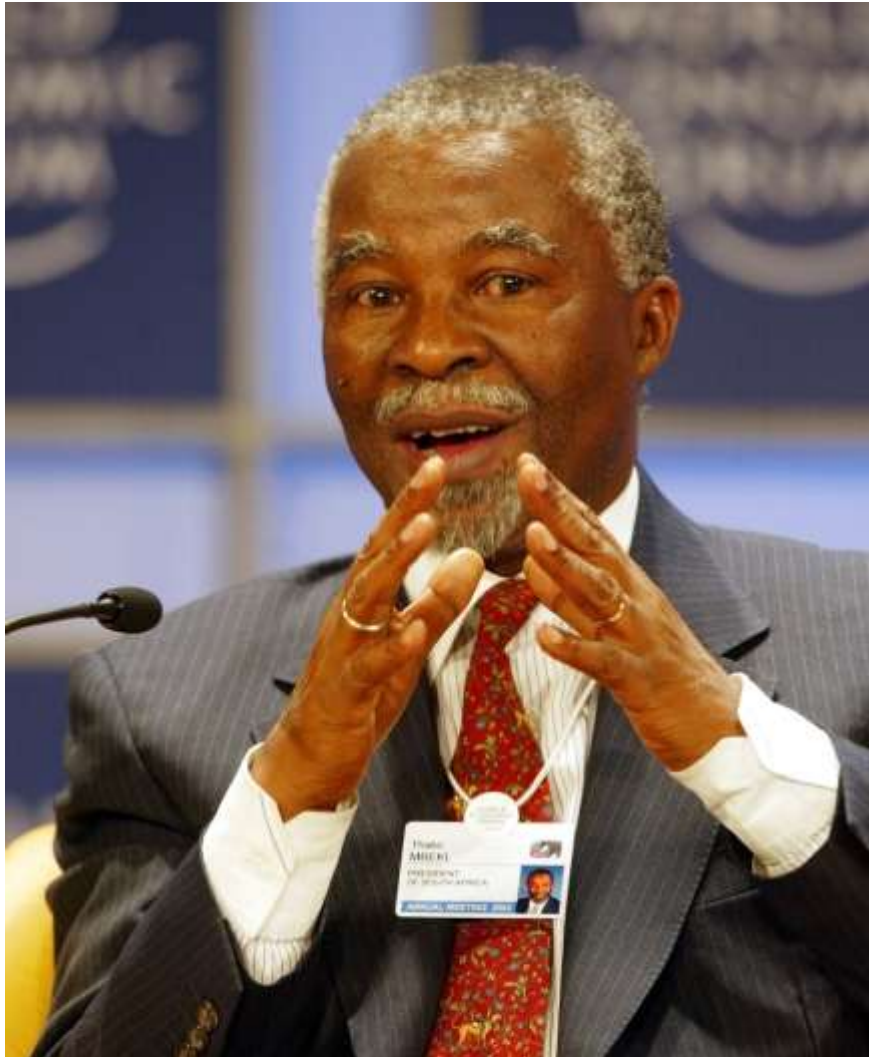


- За последние три десятилетия болезнь унесла более **30 млн. жизней** в мире
 - В Российской Федерации по разным причинам умерло **269282** ВИЧ-инфицированных человек.
 - СПИД вошел в ТОП-10 причин преждевременных смертей трудоспособного населения в России.
 - В среднем от СПИДа умирают 87 россиян ежедневно.
 - В Хабаровском крае умерло **745** ВИЧ-инфицированных человек,
 - из них 80 – в 2017 году,
 - за 4 месяца 2018г. болезнь унесла 22 человека.
-

Число случаев смерти от инфекционных болезней в России в 2010- 2017 (Росстат):



Как вы думаете кто этот человек?



- Политика президента ЮАР Табо Мбеки (с 1999г. по 2008г). в области борьбы со СПИДом привела к гибели 330 тыс. человек, утверждает [The Guardian](#), ссылаясь на данные ученых из Гарвардского университета. Как отмечает корреспондент Сара Боузли, в Южной Африке эпидемия ВИЧ/СПИДа - одна из самых серьезных в мире: согласно ООН, инфицированы около 5,5 млн человек - то есть 18,8% взрослого населения.



А кто этот человек?



Наиболее известным в мире человеком, умершим от СПИДа стал певец **Фрэдди Меркьюри**. Его подруга Мэри Остин вспоминает: «Когда он узнал, что инфицирован, то ни в чем не раскаивался. Он понимал, что конец близится, но выглядел невообразимо храбро. Работа помогала ему сохранять мужество». Для многих смерть лидера культовой группы «Queen» стала потрясением и предостережением. Сейчас посмертная слава Фрэдди помогает перечислять сборы от различных музыкальных акций на лечение больных СПИДом.



Вопрос 10

Наиболее эффективные методы профилактики ВИЧ:

- Профилактическая работа среди групп высокого риска инфицирования
- Массовые информационные кампании
- Широкий охват тестированием
- Высокий охват лечением ВИЧ-инфицированных



Вклад мер, направленных на борьбу с ВИЧ-инфекцией в снижение темпов эпидемии, по оценкам международных организаций

Меры, направленные на борьбу с ВИЧ-инфекцией	ВОЗ/ЮНЭЙДС	ПРООН
Коммуникативная кампания по информированию населения о рисках и путях профилактики ВИЧ-инфекции	18 %	15%
Профилактическая работа с труднодоступными группами риска населения, уязвимого к ВИЧ-инфекции	10%	14%
Расширение охвата ранней диагностикой населения на выявление ВИЧ-инфекции	37%	34%
Высокий охват лечением (более 60%) ВИЧ-инфицированных	≥35%	≥37%



Стратегия ЮНЭЙДС на 2016-2021 гг.:

Стратегия ЮНЭЙДС на 2016-2021 гг.:
целевые ориентиры, цели, видение

ЦЕЛИ НА 2020 ГОД



90–90–90: Лечение, доступное каждому



В мире насчитывается 36,7 млн людей, живущих с ВИЧ



70 % из них знают о своем положительном ВИЧ-статусе. **Остальные не подозревают об этом**



Более половины людей, живущих с ВИЧ, получают антиретровирусную терапию



Но только у 44 % достигнута неопределяемая вирусная нагрузка

Цели 90–90–90 по лечению в связи с ВИЧ

К 2020 году 30 млн человек должны получать лечение

90% людей, живущих с ВИЧ, должны знать о своем ВИЧ-статусе

90% людей, знающих свой ВИЧ-статус, должны получать антиретровирусную терапию

90% пациентов, находящихся на лечении, должны иметь неопределяемую вирусную нагрузку



Государственная стратегия противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу

Утверждена

распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 октября 2016 г. N 2203-р

✓ Цель Стратегии

Предупреждение развития эпидемии, связанной с распространением ВИЧ-инфекции на территории Российской Федерации, путем снижения числа новых случаев заражения ВИЧ-инфекцией среди населения и снижения смертности от СПИДа



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 20 октября 2016 г. № 2203-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемую Государственную стратегию противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу.

2. Минздраву России совместно с заинтересованными федеральными органами государственной власти в 3-месячный срок представить в Правительство Российской Федерации план мероприятий по реализации Государственной стратегии, утвержденной настоящим распоряжением.

3. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации утвердить региональные программы противодействия распространению ВИЧ-инфекции.

Председатель Правительства
Российской Федерации

Д.Медведев

Целевые показатели Государственной стратегии

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя			
		2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Охват медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию населения	процентов	21	22	23	24
Уровень информированности населения в возрасте 18-49 лет по вопросам ВИЧ-инфекции	процентов	84	87	90	93

ТЕСТИРОВАНИЕ

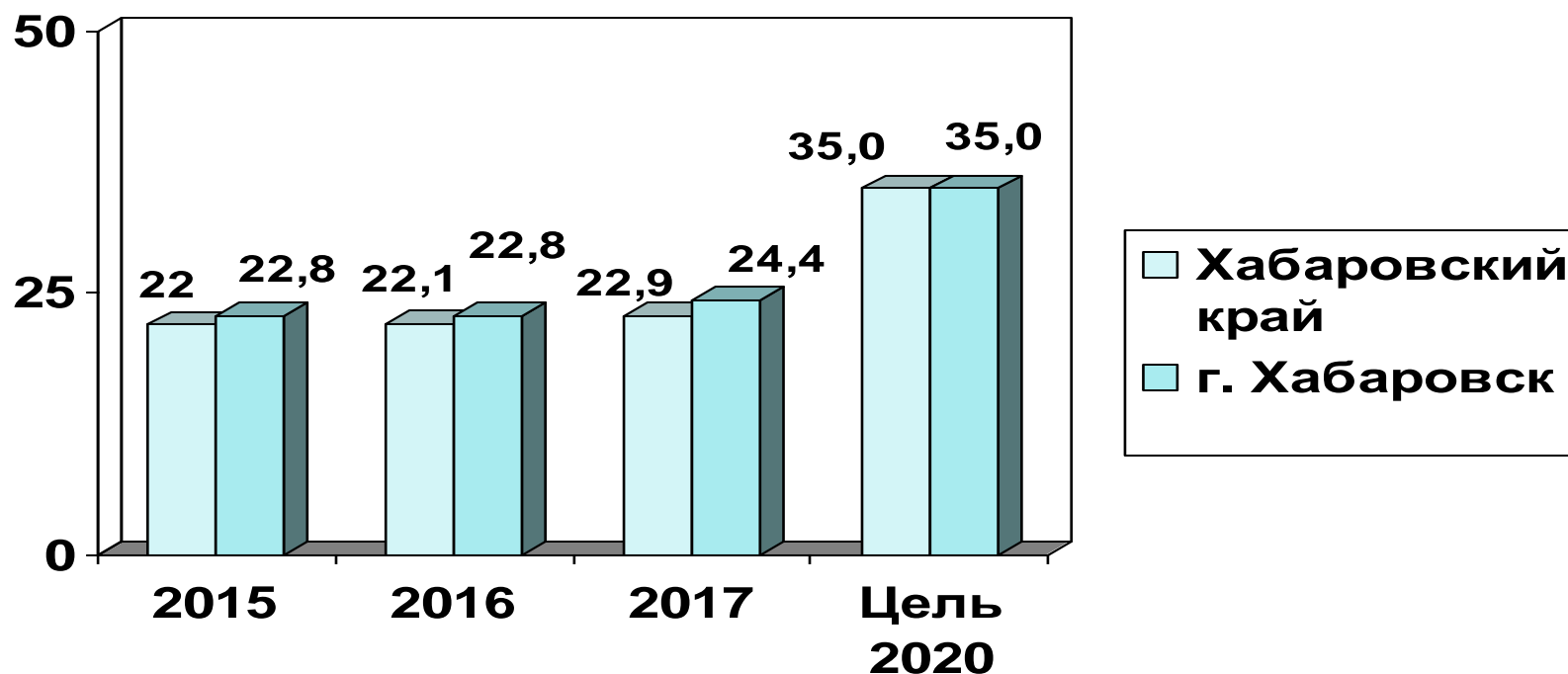
**25% не знающих
свой статус**



**56% новых случаев
ВИЧ-инфекции**



Охват тестированием населения Хабаровского края на антитела к ВИЧ (%)



Приоритетным направлением первичной профилактики ВИЧ-инфекции

- ✓ становится информационно-пропагандистская деятельность по вопросам ВИЧ-инфекции, в том числе через специализированный федеральный информационный ресурс по противодействию распространению ВИЧ-инфекции, включает в себя:
 - проведение масштабных коммуникационных кампаний;
 - комплексных коммуникационных проектов;
 - всероссийских акций;
 - ежегодных форумов специалистов;
 - работу специализированного информационного портала по вопросам ВИЧ-инфекции и СПИДа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
 - размещение профилактических и информационных материалов по вопросам ВИЧ-инфекции на интернет ресурсах



Акция СТОП ВИЧ/СПИД 15-21.05.2017 г.Хабаровск



- ✓ В рамках Акции проведено 20 профилактических мероприятий с охватом населения более 11500 чел., в т.ч. г.Хабаровск более 5500 чел.
- ✓ В неделе тестирования на ВИЧ приняло участие около 8100 человек, в г.Хабаровск – 4100 чел.
- ✓ Распространено 10 тыс. буклетов, информационных листовок, календарей, брошюр, плакатов

Акция СТОП ВИЧ/СПИД 15-21.05.2017 на улицах г. Хабаровска по профилактике и анонимному тестированию на ВИЧ

- ✓ День здоровья и спорта в парке «Динамо» совместно с Управлением здравоохранения г.Хабаровска
- ✓ День памяти людей, умерших от СПИДа, на набережной р. Амур совместно с РОО СП «Живи!»



Акция СТОП ВИЧ/СПИД г.Хабаровск 1 декабря 2017г.



- ✓ В рамках Акции проведено более 50 профилактических мероприятий с охватом населения более 16000 чел.
- ✓ В акции «День тестирования на ВИЧ» приняло участие около более 3500 человек
- ✓ Распространено более 15 тыс. буклетов, информационных листовок, календарей, брошюр, плакатов



Основные медико-экономические результаты реализации Стратегии

Проводимый комплекс профилактических мероприятий продемонстрировал свою эффективность в Хабаровском крае:

- ✓ Рост информированности населения по проблеме ВИЧ/СПИДа (до 84,1%)
- ✓ Повышение уровня вовлечения населения, в том числе эпидемически значимых групп, в программы по тестированию и профилактике ВИЧ

Согласно оценочным данным в 2017 году в Хабаровском крае удалось предотвратить:

- ✓ не менее 125 случаев заражения ВИЧ у взрослых;
- ✓ не менее 15 случаев передачи ВИЧ от матери ребенку;
- ✓ экономический ущерб на сумму более 30 млн. рублей.

На фоне проведения антивирусной терапии средняя продолжительность жизни ВИЧ-инфицированных пациентов увеличилось с 6 до 17 лет.

В ближайшее время:

- ✓ Акция «День памяти», приуроченная Всемирному Дню памяти умерших от СПИДа, на набережной р.Амур 19 мая 2018г.
- ✓ Участие в Форуме «Амур» 18.06.2018г.
- ✓ Акция «Автопробег СПИД СТОП»



Что предпринять, чтобы остановить эпидемию ВИЧ

- На личностном уровне?
- На общественном уровне?
- На законодательном уровне?

