

Случаи ВИЧ-инфекции среди граждан России в 2016 году

Выявлено новых случаев

более **86** тыс.

Были инфицированы

240

человек ежедневно

Как долго можно прожить с ВИЧ?

При раннем выявлении и получении лечения, своевременном назначении АРВ-терапии, можно прожить

более **40** лет

Как НЕ передается ВИЧ-инфекция?



Как передается ВИЧ-инфекция?



Что такое ВИЧ?

ВИЧ-инфекция – неизлечимое хроническое инфекционное заболевание, при котором поражается и медленно разрушается иммунная система человека.

ВИЧ-инфекция – это ещё не СПИД!

(СПИД – последняя стадия развития заболевания вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).

Тестирование на ВИЧ-инфекцию

- 1 этап: предварительное консультирование
- 2 этап: тестирование (кровь/слюна)
- 3 этап: последующее консультирование

Статистика

за период 1981 – 2015 гг.

в мире более **70** миллионов ВИЧ



Существуют ли вакцины от ВИЧ?

В мире нет эффективной и безопасной вакцины от ВИЧ-инфекции

НЕТ

Почему важно знать свой ВИЧ-статус?

- прожить дольше
- обезопасить близких
- родить/удержать детей
- сохранить здоровье

Краткая история

1981 г. - первые случаи заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).
1987 г. - изобретение первого препарата для лечения ВИЧ-инфекции (Зидовудин).

Как защитить себя от ВИЧ?

• использовать презервативы
• избегать случайных половых контактов
• не употреблять наркотики
• не делиться шприцами, иглами, инструментами для татуировки и пирсинга

СПИДОМЕТР

Что такое ВИЧ?

ВИЧ-инфекция – неизлечимое хроническое инфекционное заболевание, при котором поражается и медленно разрушается иммунная система человека.

ВИЧ-инфекция – это ещё не СПИД!

(СПИД – последняя стадия развития заболевания вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).



ЧТО ТАКОЕ ВИЧ

ВИРУС
ИММУНОДЕФИЦИТА
ЧЕЛОВЕКА



вызывает

ЗАБОЛЕВАНИЕ –
ВИЧ-ИНФЕКЦИЮ



Принцип действия ВИЧ



Около **10-12** лет **ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ** может протекать бессимптомно.
Все это время человек может не знать, что у него ВИЧ.

СПИД –
Последняя стадия ВИЧ-инфекции –
(Синдром Приобретенного **И**ммуно**Д**ефицита)

Принцип действия ВИЧ

- **проникает** внутрь организма;
- **атакует** иммунные клетки человека;
- **постепенно вызывает** иммунодефицит.

Немного истории...

1981 г.

первые сообщения о таинственной смертельной болезни в США

1983 г.

почти одновременно в двух лабораториях от больных СПИД был выделен ВИЧ

1985 г.

разработан иммуноферментный метод анализа

1987 г.

зарегистрирован первый случай ВИЧ-инфекции в СССР

1996 г.

внедрение антиретровирусной терапии

1985 г.

разработан иммуноферментный
метод анализа

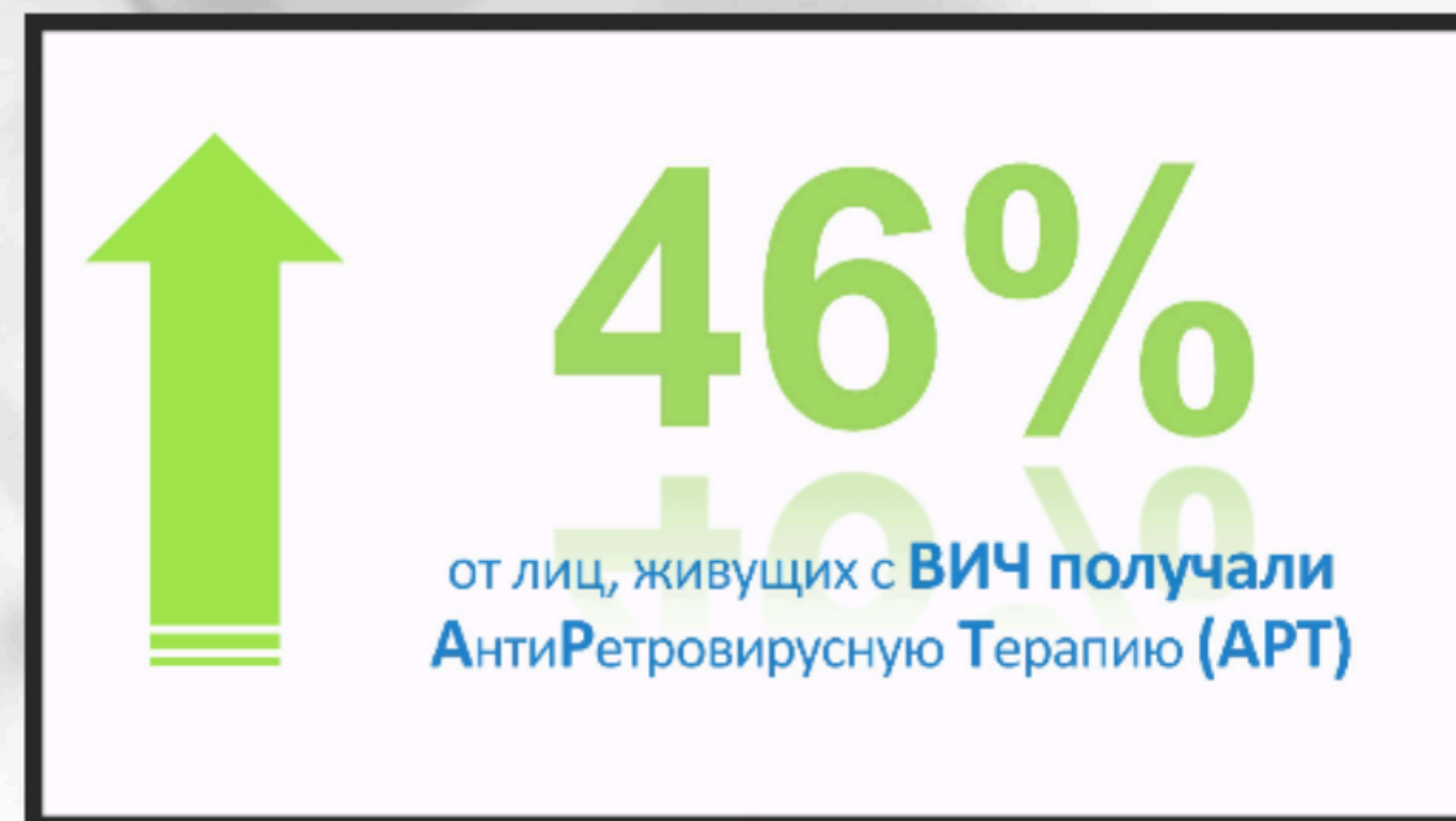
1987 г.

зарегистрирован первый случай
ВИЧ-инфекции в СССР

1996 г.

внедрение антиретровирусной
терапии

Мировые успехи в борьбе с ВИЧ-инфекцией в 2015-2016 гг.



Статистика

за весь период с
1981 по 2015 год

В мире
было
зарегистрировано
более **70** **МЛН** случаев
ВИЧ
инфекции



Умерло
ВИЧ
инфицированных
более
35
млн.

1981-2016 гг.

Мир



● умерло ● живут

Живут
ВИЧ
инфицированных
более
37
млн.



ИЗ НИХ

60%



ЗНАЮТ О СВОЕМ
СТАТУСЕ

каждый

2-й

получает

АРВ-терапию

человек





Умерло

ВИЧ

инфицированных

более

**200
ТЫС.**

1987-2016 гг.

Россия



● умерло ● живут

Живут

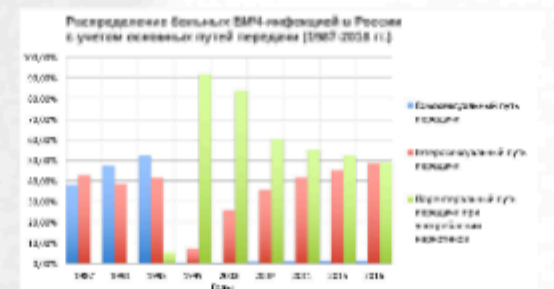
ВИЧ

инфицированных

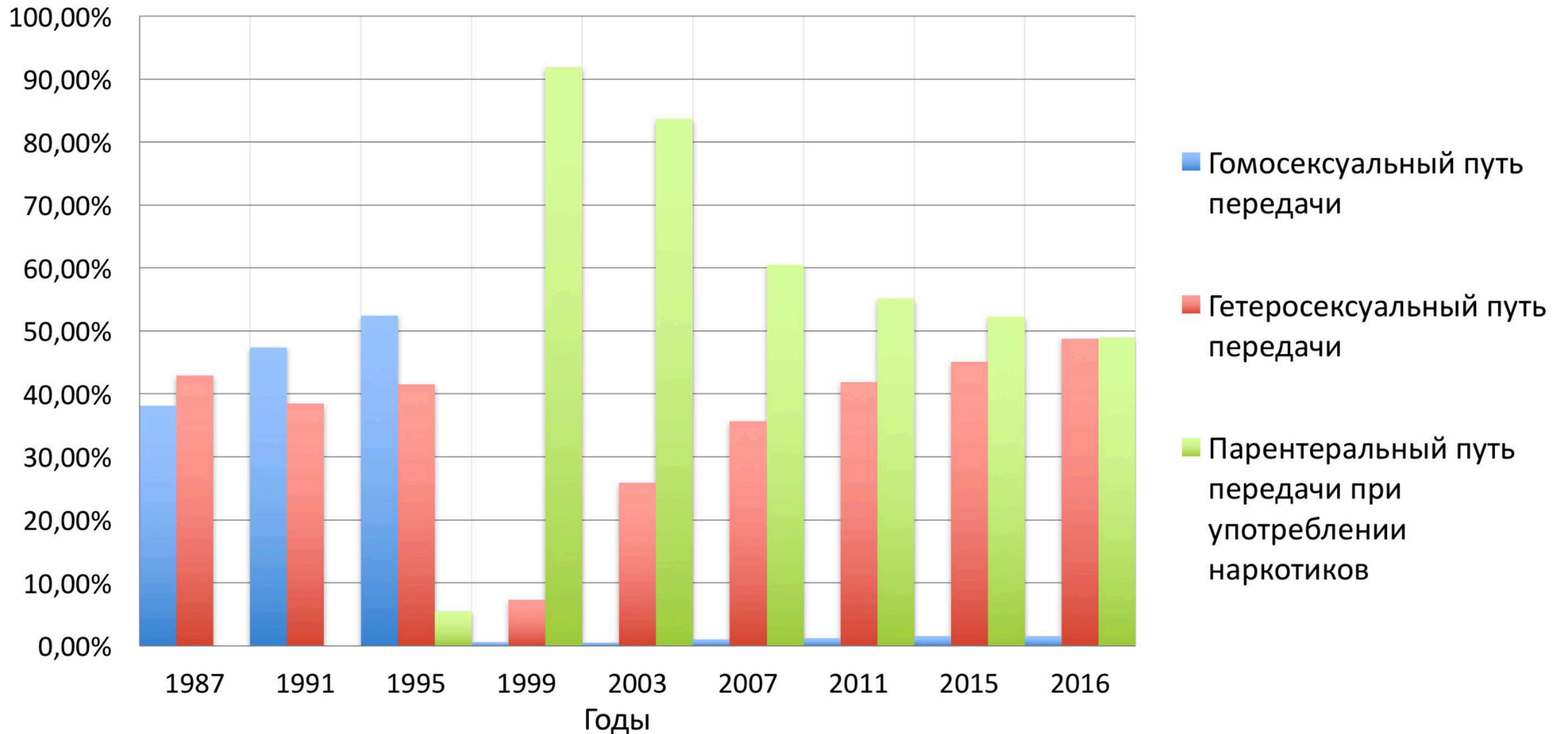
более

**900
ТЫС.**

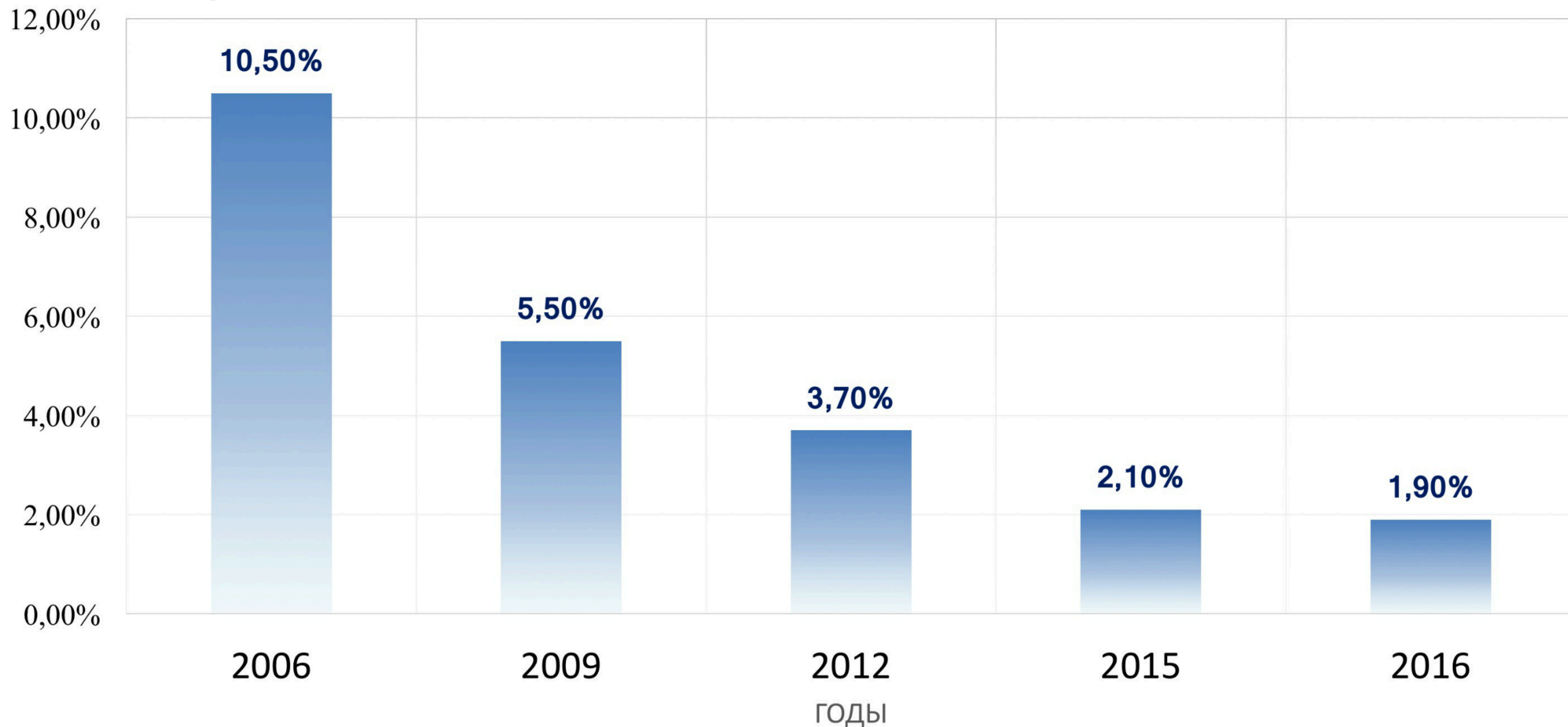
Как передается ВИЧ-инфекция?



Распределение больных ВИЧ-инфекцией в России с учетом основных путей передачи (1987-2016 г.)



Риск передачи ВИЧ-инфекции новорожденным (в %) от женщин с ВИЧ-инфекцией при родах и при грудном вскармливании



Как НЕ передается ВИЧ-инфекция?



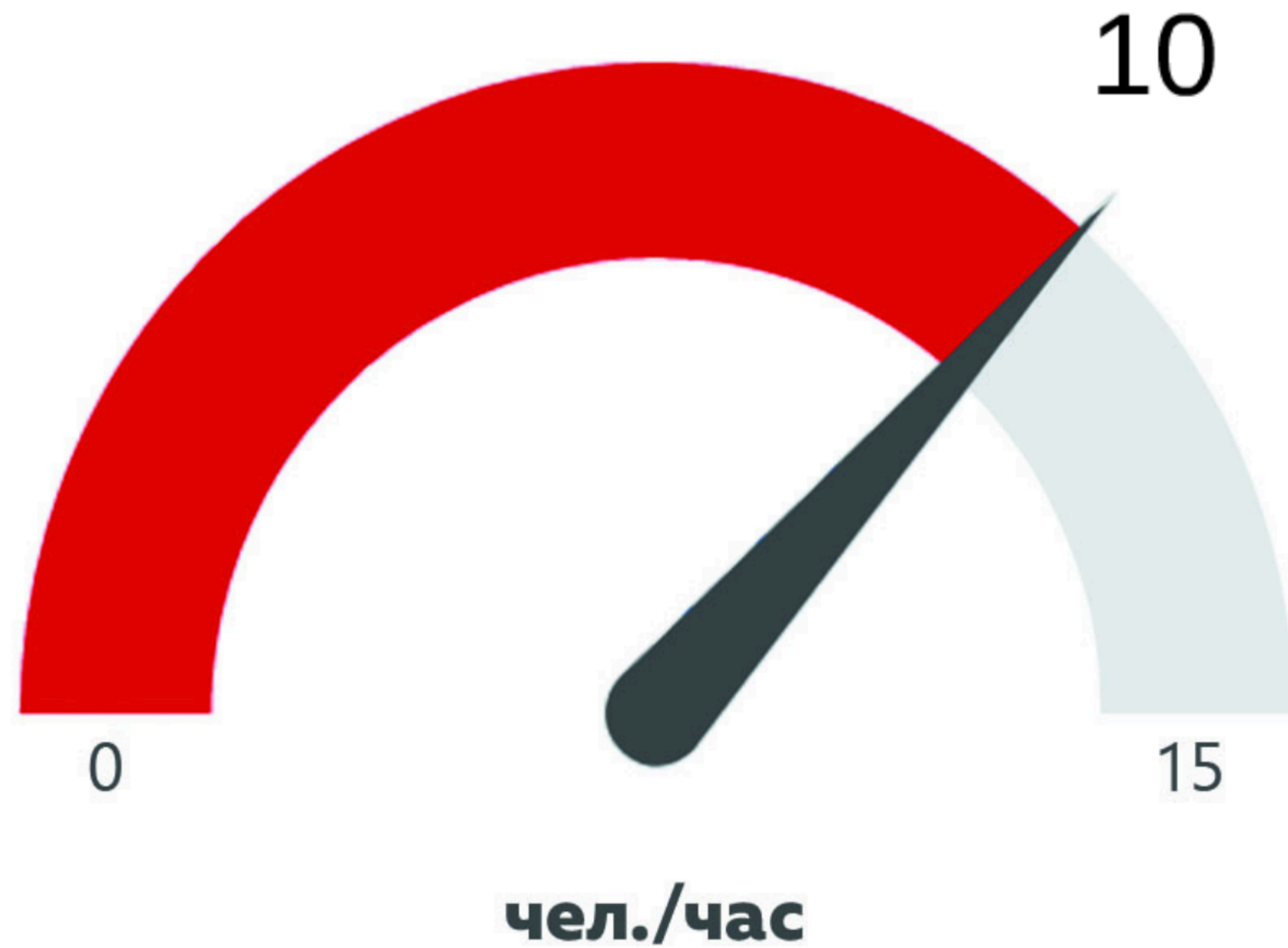
**Случаи ВИЧ-инфекции
среди граждан России
в 2016 году**

Выявлено новых случаев

более **86** тыс.

Были инфицированы

240
человек
ежедневно

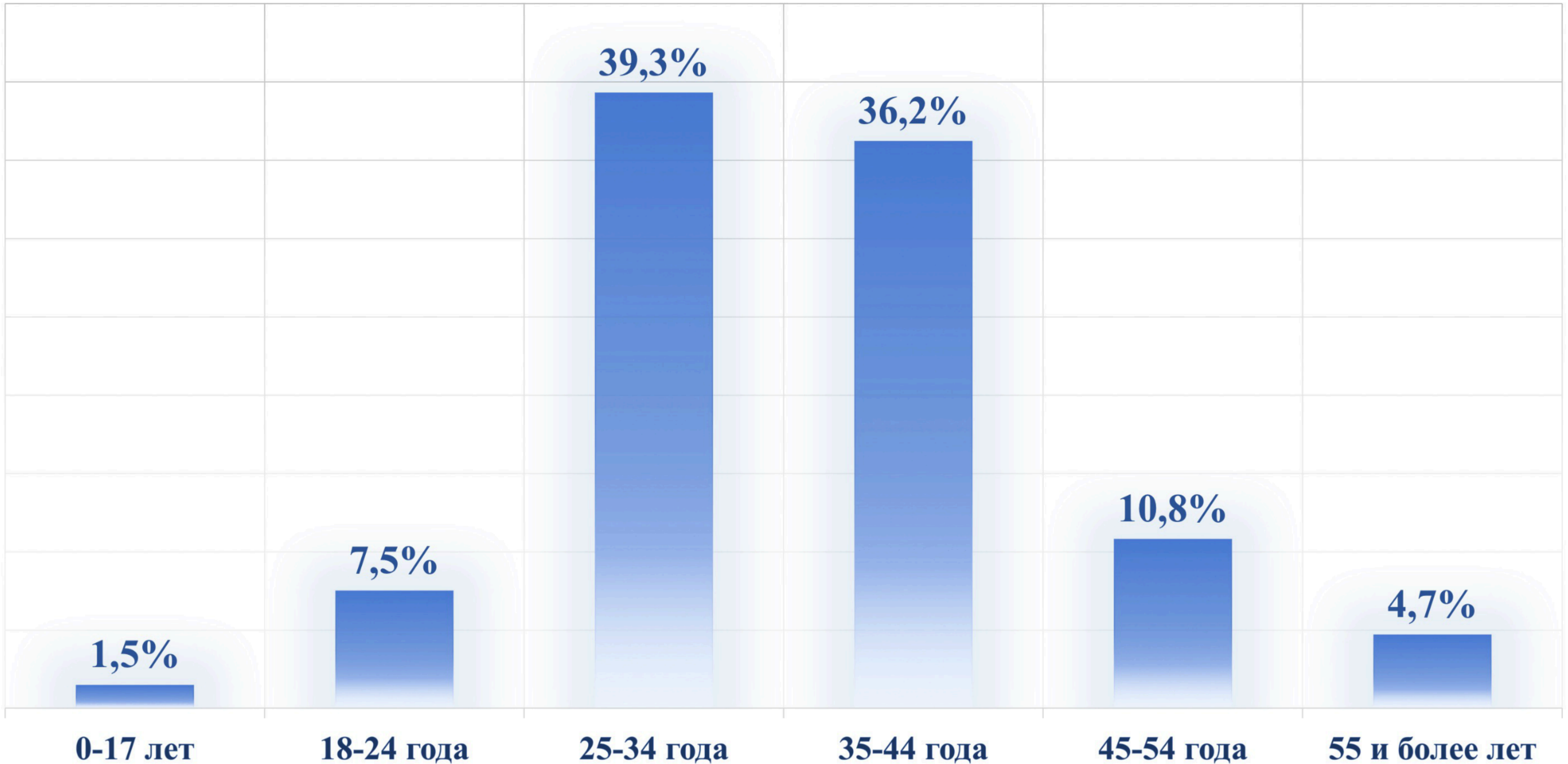


Каждый **час** в России
заражается **10** человек

Распределение новых случаев ВИЧ-инфекции по возрастно-половому признаку (2012-2016 гг.)



Распределение новых случаев ВИЧ-инфекции среди населения в 2016 году, по возрастным группам



Как долго можно прожить с ВИЧ?

При раннем выявлении и получении лечения, своевременном назначении АРВ-терапии, можно прожить

более **40** лет

Тестирование на ВИЧ-инфекцию

- 1 этап: предварительное консультирование
- 2 этап: тестирование (кровь/слюна)
- 3 этап: последующее консультирование

Число людей, прошедших медицинское освидетельствование (тестирование) на ВИЧ-инфекцию в РФ (2006-2016 гг.)



Существует ли вакцинация от ВИЧ?

В мировой практике зарегистрированной
и разрешенной к применению вакцины
от ВИЧ-инфекции пока

НЕТ



ЧИСЛО ЛИЦ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ В РФ, ПОЛУЧИВШИХ АРВ-ТЕРАПИЮ (2001-2016 ГГ.)



Почему важно знать свой ВИЧ-статус?

- ✔ прожить дольше;
- ✔ обезопасить близких;
- ✔ родить здоровых детей;
- ✔ остановить эпидемию;

Как защитить себя от ВИЧ?

- **быть верным партнёру**
- **ИСКЛЮЧИТЬ** случайные половые связи
 - пользоваться только **индивидуальными** предметами личной гигиены
- **не употреблять** наркотики
- тату, пирсинг, прокол ушей – только в **сертифицированных** учреждениях



СПИДОМЕТР