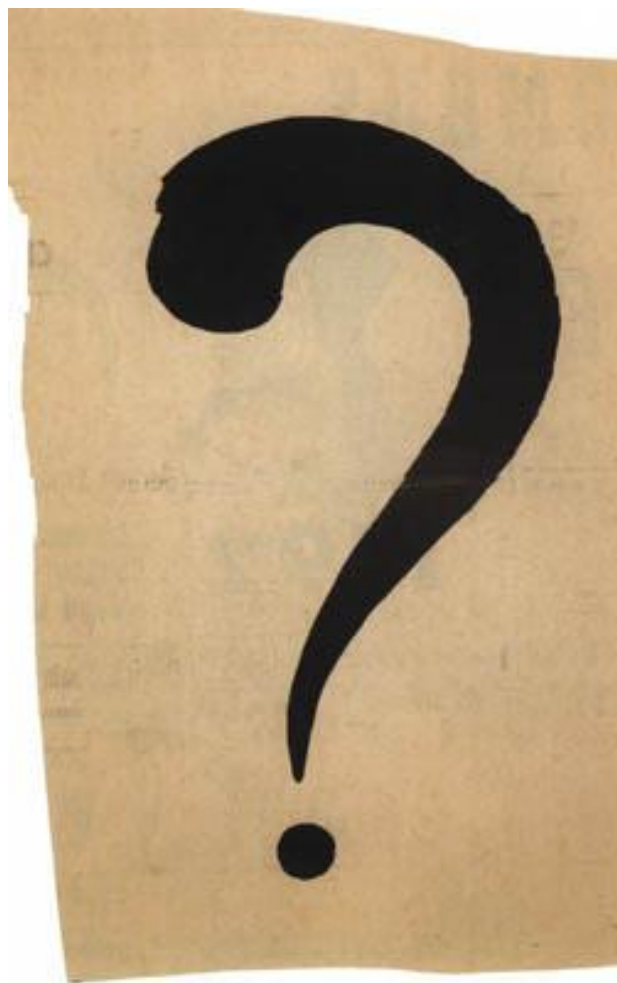


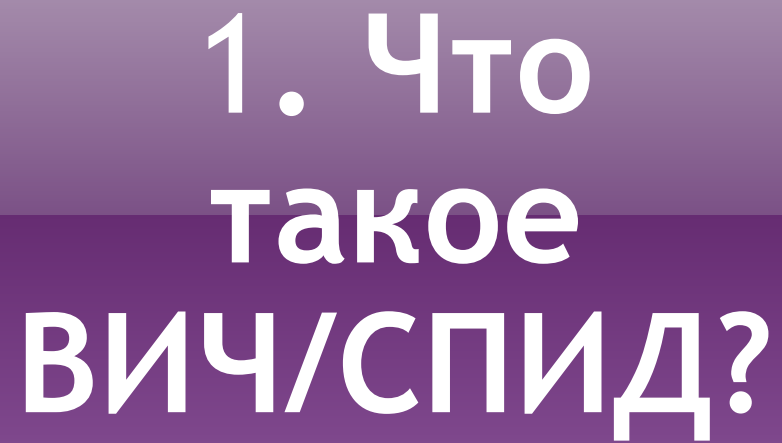
СТОП - СПИД



**НЕЗНАНИЕ - НАША
ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА**

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ





1. Что
такое
ВИЧ/СПИД?

Эти понятия часто
люди не
разграничивают,
воспринимают как
одно и то же.


ДАЛЕКО НЕ КАЖДЫЙ С ХОДУ
СМОЖЕТ РАСШИФРОВАТЬ
АББРЕВИАТУРУ СПИД, ХОТЯ
АБСОЛЮТНО ВСЕ ЗНАЮТ, ЧТО ЭТИ
ЧЕТЫРЕ БУКВЫ ОЗНАЧАЮТ
СМЕРТЕЛЬНУЮ БОЛЕЗНЬ,
ПРОЗВАННУЮ «ЧУМОЙ XX ВЕКА».,



ВИРУС

ИМУННОДЕФИЦИТА

ЧЕЛОВЕКА

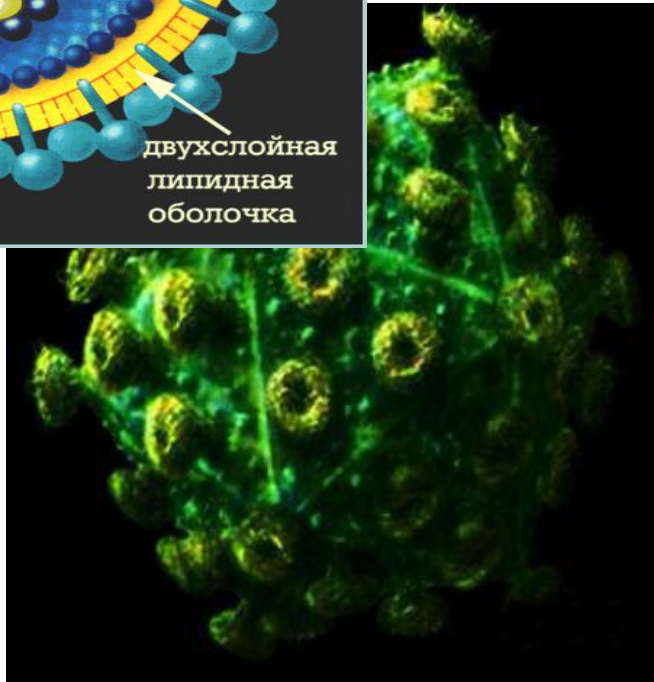
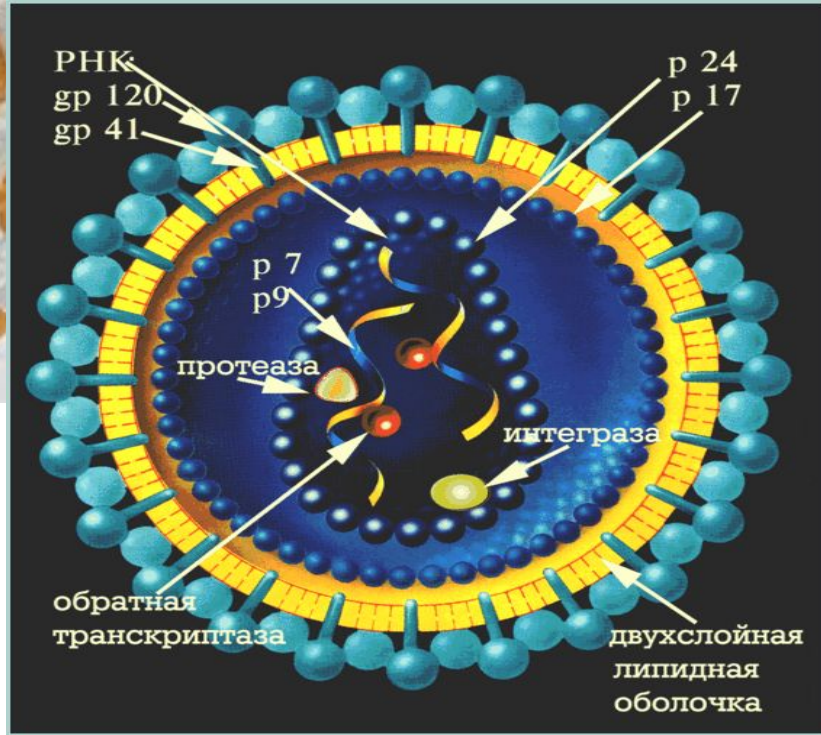
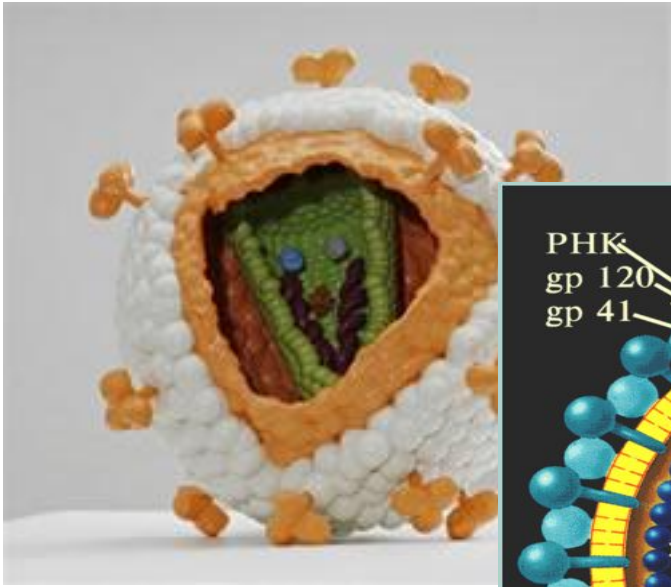
A cartoon illustration of a doctor with a large nose, wearing a white lab coat, a striped tie, and a white cap. He is holding a wooden pointer stick and pointing it towards a white rectangular sign. The sign is set against a green, watercolor-like background. The text on the sign is in Russian, written in bold, black, uppercase letters.

**СИНДРОМ
ПРИОБРЕТЕННОГО
ИМУННОГО
ДЕФИЦИТА**

В – вирус: паразитирующий организм, атакующий и разрушающий человеческие клетки.

И – иммунодефицита: снижение функций иммунной системы, т.е. способности организма противостоять болезням.

Ч – человека: носителем этого вируса является только человек.



С - Синдром. Совокупность ряда признаков и симптомов, указывающих на наличие определенной болезни или состояния.

П - Приобретенного. Заболевание приобретается в течение жизни.

И - Иммунного. Недостаточная активность иммунной системы, ее расстройство, ослабление, угасание защитных, иммунных сил организма в противостоянии возбудителям болезней.

Д - Дефицита. Отсутствие ответной реакции со стороны иммунной системы на появление патогенных микроорганизмов.



ВИЧ ≠ СПИД

Каждый ли вич-
позитивный
заболеет
спидом?

**НЕ КАЖДЫЙ
ДОЖИВАЕТ ДО ЭТОЙ
СТАДИИ...**

ЭТАПЫ БОЛЕЗНИ

Первая стадия - острая инфекция. Протекает как «гриппоподобное заболевание» (повышение температуры, насморк, кашель, сыпь на коже). Спустя 2-3 недели острый период проходит. Следует отметить, что в 60-70% случаев острое начало может отсутствовать. Человек, не зная о наличии вируса, может заражать других.

Вторая стадия - асимптомная. Полное отсутствие клинических проявлений ВИЧ-инфекции. Носителей ВИЧ-инфекции можно выявить, только проводя специальные лабораторные исследования. Длится около 3-5 лет. Человек на протяжении многих лет может оставаться практически здоровым, хорошо себя чувствовать, не зная о наличии вируса, заражать других.

Третья стадия - персистирующая генерализованная лимфаденопатия (ПГЛ). Возникает через 3-5 лет после второй стадии. На фоне снижения защитных сил организма возникают различные симптомы болезни, увеличение лимфатических узлов, головные боли, расстройство кишечника, упадок сил. Лечение дает кратковременное улучшение, человек еще трудоспособен.

ОСТРАЯ ЛИХОРАДОЧНАЯ ФАЗА ВИЧ-ИНФЕКЦИИ: СЫПЬ



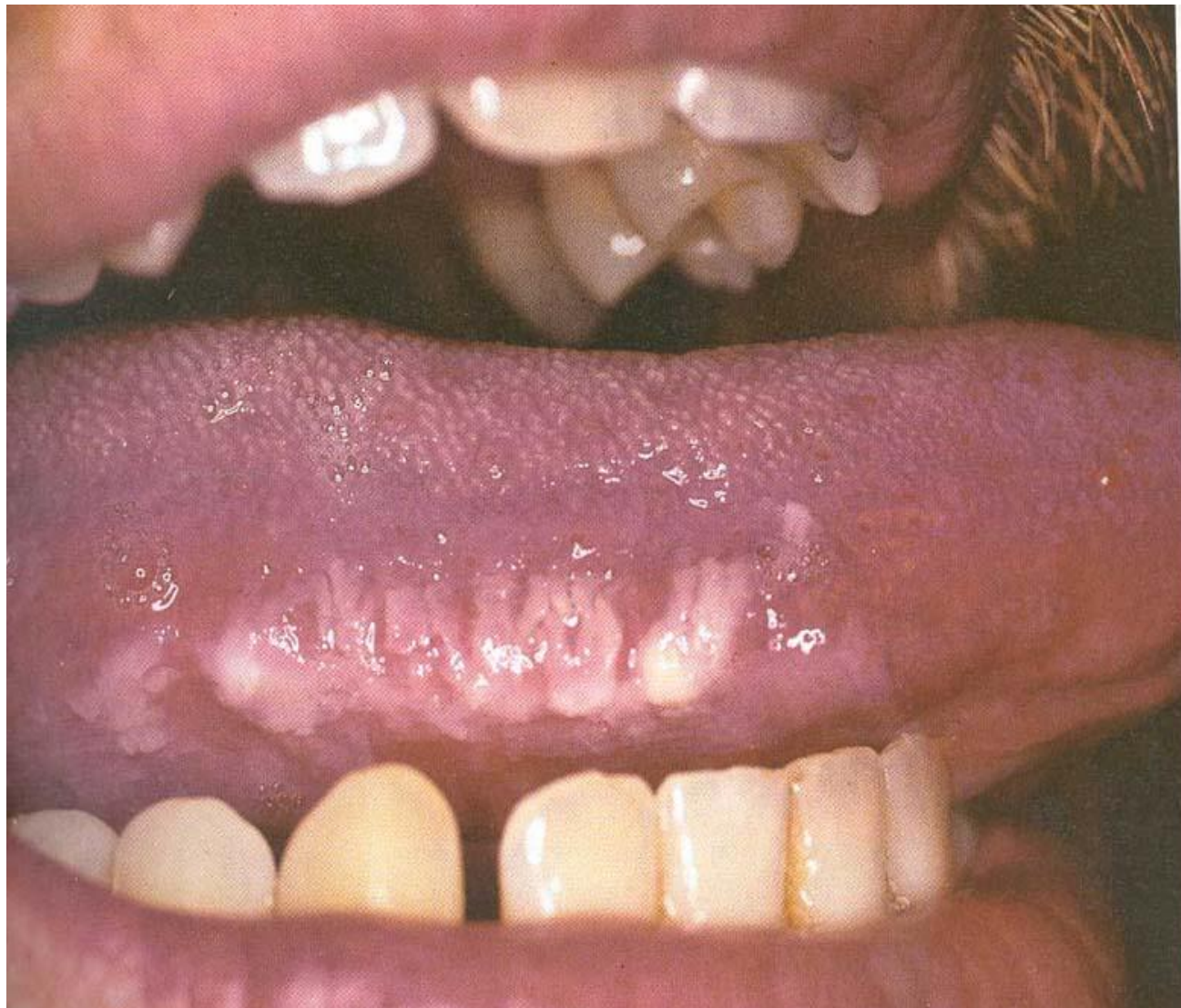
Четвертая стадия - ассоциированный симптомокомплекс (пре-СПИД). По мере развития инфекционного процесса иммунная система полностью разрушается. Организм не в состоянии бороться не только с патогенными, но и с обычными микробами, живущими в легких, кишечнике, на коже человека с детского возраста.

Развиваются поражения слизистых оболочек, лимфоузлов, дыхательной системы, желудочно-кишечного тракта, органов зрения, нервной системы. Больной теряет в весе около 10%.

Герпес на фоне иммунодефицита

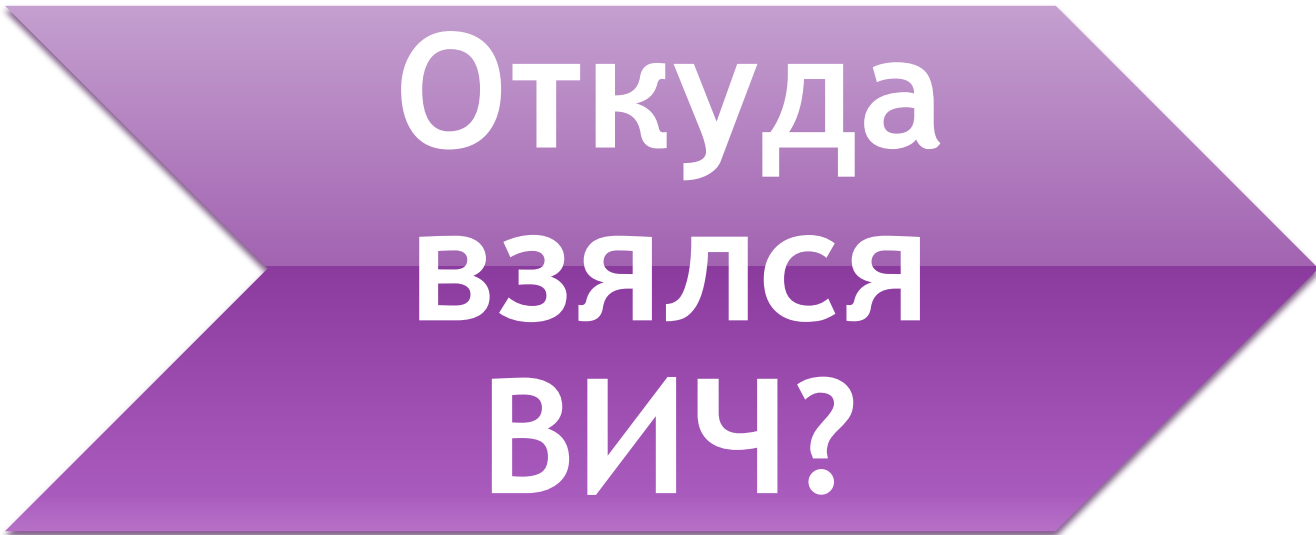


Волосатая лейкоплакия рта



Кахексия





Откуда
взялся
ВИЧ?

Теории возникновения ВИЧ

1. АФРИКАНСКАЯ

По мнению Роберта Галло, ВИЧ возник очень давно в группах коренного населения Африки. Экономическое освоение территорий, расширение контактов и миграция населения в связи с урбанизацией и развитием экономики способствовали распространению инфекции на другие группы населения.

2. ПЕНТАГОНОВСКАЯ

Некоторые ученые склоняются к мысли, что вирус иммунодефицита человека имеет искусственное происхождение.

Согласно этой версии, в 1969 г. была разработана программа по созданию бактериологического оружия, способного подавлять иммунную систему человека, методом генной инженерии.

Испытания новых вирусов проводили на приговоренных к пожизненному заключению осужденных с условием освобождения по завершении эксперимента.

Их выход на свободу и способствовал распространению ВИЧ-инфекции среди населения.

3. ОБЕЗЬЯНЬЯ

Следующая версия предполагает, что вирус имеет «обезьянье» происхождение на основании того, что многие племена Центральной Африки охотятся на обезьян и употребляют их мясо в пищу.

Предполагается, что заражение могло произойти при попадании вируса в кровь при разделке туши, если имелись повреждения на коже охотника, или при употреблении сырого мяса либо мозга обезьян.

Данное предположение имеет место в связи с тем, что из организма обезьян этого региона выделены вирусы, сходные по своему генному строению с ВИЧ.



Несмотря на большое количество фактов и доказательств, собранных учеными в пользу различных версий, до настоящего времени нет единого мнения о происхождении вируса, а также о причинах его возникновения.



Как
распространяется
ВИЧ?

**ВИРУС СПИДА ЖИВЁТ ТОЛЬКО В
ЖИДКОСТЯХ ВНУТРИ ТЕЛА И ТОЛЬКО
ЧЕРЕЗ НИХ ПЕРЕДАЁТСЯ ОТ ЧЕЛОВЕКА К
ЧЕЛОВЕКУ.**

**ХОТЯ ВИРУС МОЖЕТ БЫТЬ ОБНАРУЖЕН
В СЛЮНЕ, ПОТЕ, СЛЕЗАХ И МОЧЕ, НО
ИЗ-ЗА МАЛЕНЬКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ
ЧЕРЕЗ НИХ ПЕРЕДАВАТЬСЯ НЕ МОЖЕТ,
ЕСЛИ ПРИ ЭТОМ НЕ БУДЕТ
ПРИСУТСТВОВАТЬ КРОВЬ, ИЛИ
ВЫДЕЛЕНИЯ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ ОТ
ЗАРАЖЁННОГО ЧЕЛОВЕКА К ЗДОРОВОМУ**

ПУТИ

ПЕРЕДАЧИ

Эпидемиологические исследования, проводимые в мире, выявили три пути передачи ВИЧ-инфекции:

- половой;
- через кровь (парентеральный);
- от матери ребенку (вертикальный).

Жидкости организма, содержащие ВИЧ

Жидкости организма, содержащие вирус в концентрации, достаточной для заражения (перечислены с учетом концентрации вируса - от высокого к меньшему):

- кровь;
- сперма;
- вагинальный секрет

эти жидкости содержат высокую концентрацию вируса, они инфекционно опасны! ВИЧ передается при грудном вскармливании (через кровь или молоко).

Кроме перечисленных выше жидкостей ВИЧ также выделен в:

- моче;
- слюне;
- слезах

эти жидкости содержат низкую концентрацию вируса, они инфекционно опасны только в больших объемах



Три пути
передачи ВИЧ-
инфекции:

половой;

через кровь
(парентеральный);

от матери ребенку
(вертикальный).

Жидкости организма, содержащие ВИЧ

кровь;

сперма;

вагинальный
секрет

Можно ли
заразиться
ВИЧ при укусе
насекомого?

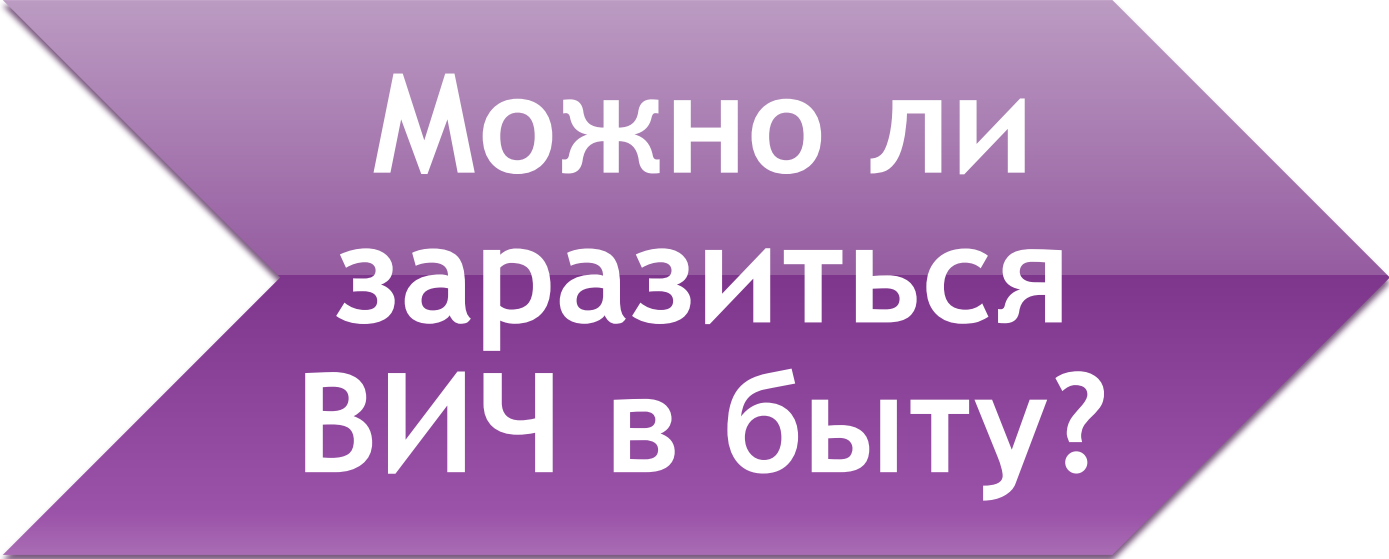


В — вирус

И — иммунодефицита

Ч — человека

**ВНЕ ОРГАНИЗМА
ЧЕЛОВЕКА ВИРУС
ГИБНЕТ ЗА ДОЛИ
СЕКУНДЫ.**



**Можно ли
заразиться
ВИЧ в быту?**

ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ ОБЩЕЙ
ПОСУДОЙ, ТУАЛЕТОМ,
ВАННОЙ КОМНАТОЙ И Т.Д.
РИСК ЗАРАЖЕНИЯ СВОДИТСЯ
К НУЛЮ, Т.К. **НЕТ**
КОНТАКТА С ЖИДКОСТЯМИ,
СОДЕРЖАЩИМИ
ДОСТАТОЧНУЮ
КОНЦЕНТРАЦИЮ ВИРУСА.



**Как
защитить
себя и
близких?**

ПОЛОВОЙ ПУТЬ

ВВП

ВОЗДЕРЖАНИЕ



ВЕРНОСТЬ



ПРЕЗЕРВАТИВ



ПАРЕНТЕРАЛЬНЫЙ ПУТЬ

НЕТ НАРКОТИКАМ(НАИБОЛЕЕ ОПАСНЫ ИНЪЕКЦИОННЫЕ)



ПОХОРОНИ НАРКОТИКИ



ИЛИ ОНИ ПОХОРОНЯТ ТЕБЯ



НАНЕСЕНИЕ ТАТУИРОВКИ, ПРОКАЛЫВАНИЕ УШЕЙ, ПИРСИНГ ЛУЧШЕ ПРОИЗВОДИТЬ В КОСМЕТИЧЕСКИХ САЛОНАХ



**ПРИ МЕДИЦИНСКИХ ПРОЦЕДУРАХ
СЛЕДИТЕ ЗА ТЕМ, ЧТОБЫ
ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ НОВЫЕ,
СТЕРИЛЬНЫЕ ШПРИЦЫ И
ИНСТРУМЕНТЫ**



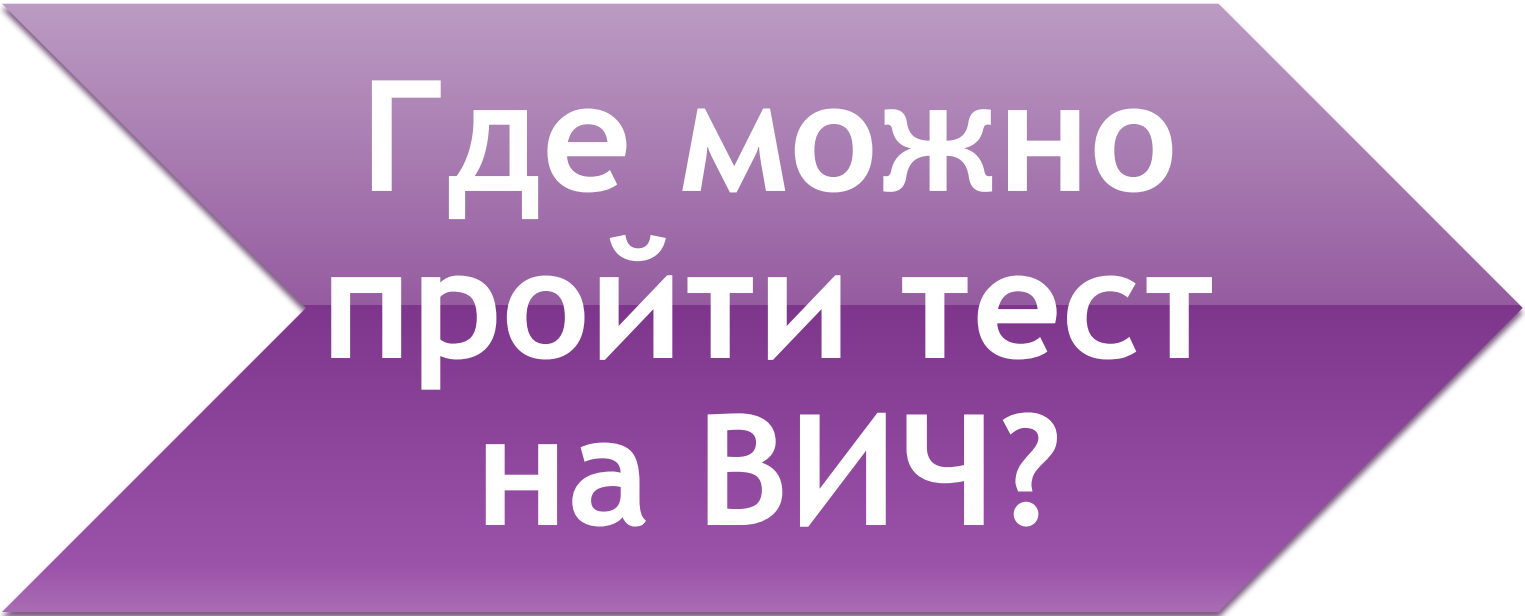
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПУТЬ

ОСНОВА ЛЮБОЙ СЕМЬИ - УВЕРЕННОСТЬ В ПАРТНЕРЕ. ПЕРЕД ВСТУПЛЕНИЕМ В БРАК СДАЙТЕ ТЕСТ НА ВИЧ.



ЧТОБЫ БЫТЬ УВЕРЕННОЙ В РОЖДЕНИИ ЗДОРОВОГО РЕБЕНКА, ПРОЙДИТЕ ТЕСТ НА ВИЧ





**Где можно
пройти тест
на ВИЧ?**

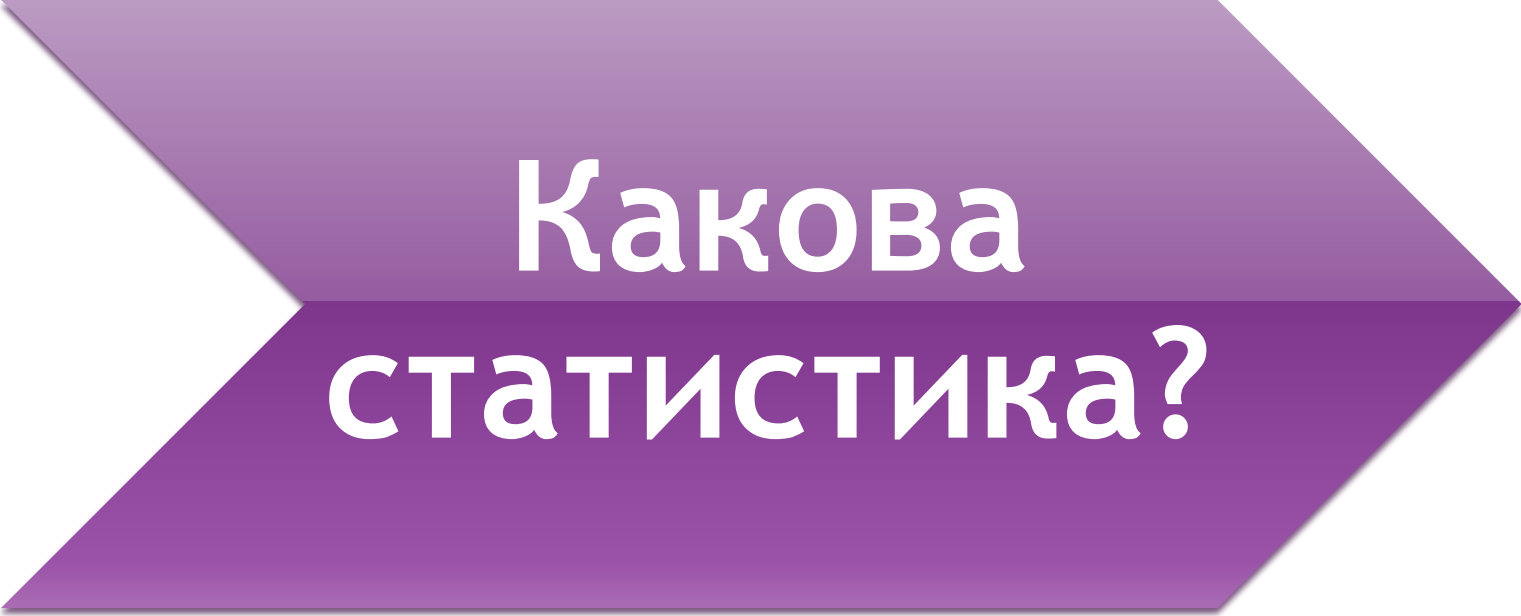
В ЛЮБОЙ ПОЛИКЛИНИКЕ,
ПРИЧЕМ СДЕЛАТЬ ЭТО
МОЖНО **АНОНИМНО**.



ДЛЯ ДОСТОВЕРНОГО РЕЗУЛЬТАТА ТЕСТ ЛУЧШЕ
ПРОЙТИ ПОВТОРНО ЧЕРЕЗ **3-6 МЕСЯЦЕВ**.

ИМЕННО СТОЛЬКО ВРЕМЕНИ ДЛИТСЯ **«ПЕРИОД
ОКНА»**. «ПЕРИОД ОКНА» - ПЕРИОД, КОТОРЫЙ
ТРЕБУЕТСЯ ОРГАНИЗМУ, ЧТОБЫ ВЫРАБОТАТЬ
АНТИТЕЛА В ОТВЕТ НА ИНФЕКЦИЮ.

СТАНДАРТНЫЕ ТЕСТЫ НА ВИЧ НЕ ОПРЕДЕЛЯЮТ
ВИРУС САМ ПО СЕБЕ, НО АНТИТЕЛА, КОТОРЫЕ
ВЫРАБАТЫВАЕТ ОРГАНИЗМ. ДО ТОГО, КАК В
ОРГАНИЗМЕ ВЫРАБОТАЮТСЯ АНТИТЕЛА, У
ЧЕЛОВЕКА МОЖЕТ БЫТЬ ВИЧ, И ВИРУС МОЖЕТ
ПЕРЕДАВАТЬСЯ ДРУГИМ ЛЮДЯМ, НО ПРИ ЭТОМ
ТЕСТ НА АНТИТЕЛА К ВИЧ БУДЕТ
ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ.

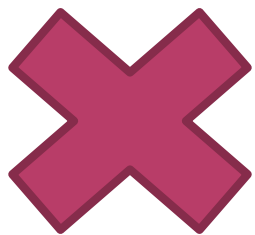


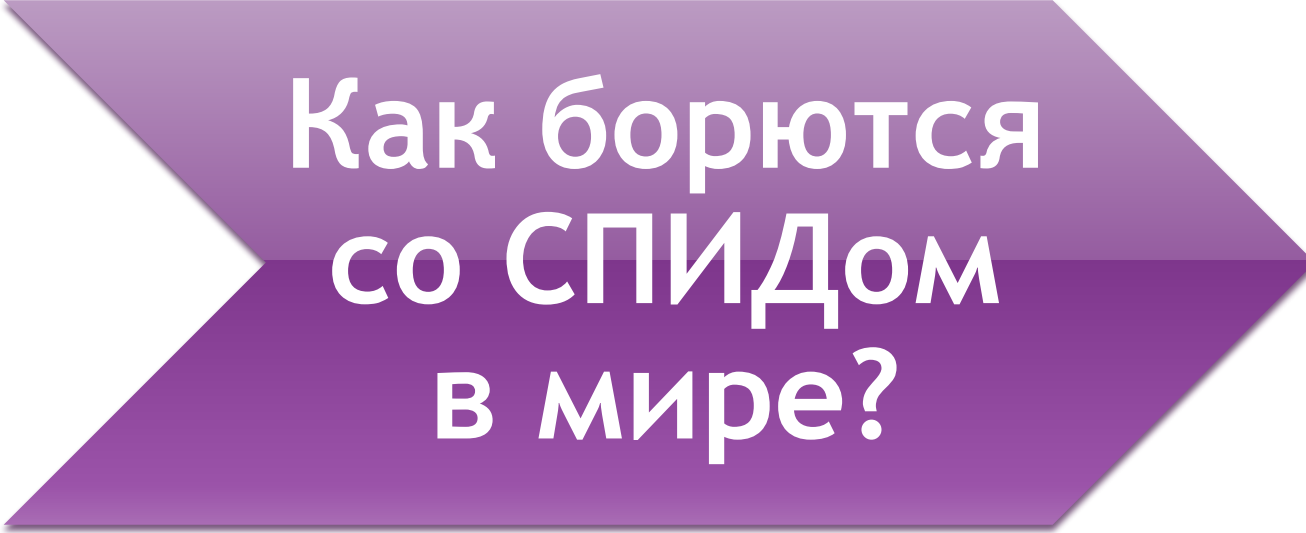
**Какова
статистика?**

ОЦЕНОЧНОЕ ЧИСЛО ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ, ЖИВУЩИХ с ВИЧ, 2009 г



ИЗ ЛЮДЕЙ, ЖИВУЩИХ С ВИЧ,
О БОЛЕЗНИ ЗНАЕТ ТОЛЬКО
ОДИН ИЗ ДЕСЯТИ.
Т.О., ВСЕ ДАННЫЕ МОЖНО
СМЕЛО УМНОЖАТЬ НА 10.





Как борются
со СПИДОМ
в мире?

**ВОПРОСОМ ВИЧ/СПИД
ЗАНИМАЮТСЯ РАЗЛИЧ
ОРГАНИЗАЦИИ:**

- 1. ООН (UNAIDS)**
- 2. МЕЖДУНАРОДНЫЙ
КОМИТЕТ КРАСНОГО КРЕСТА**
- 3. ГЛОБАЛЬНЫЙ ФОНД И ДР.**

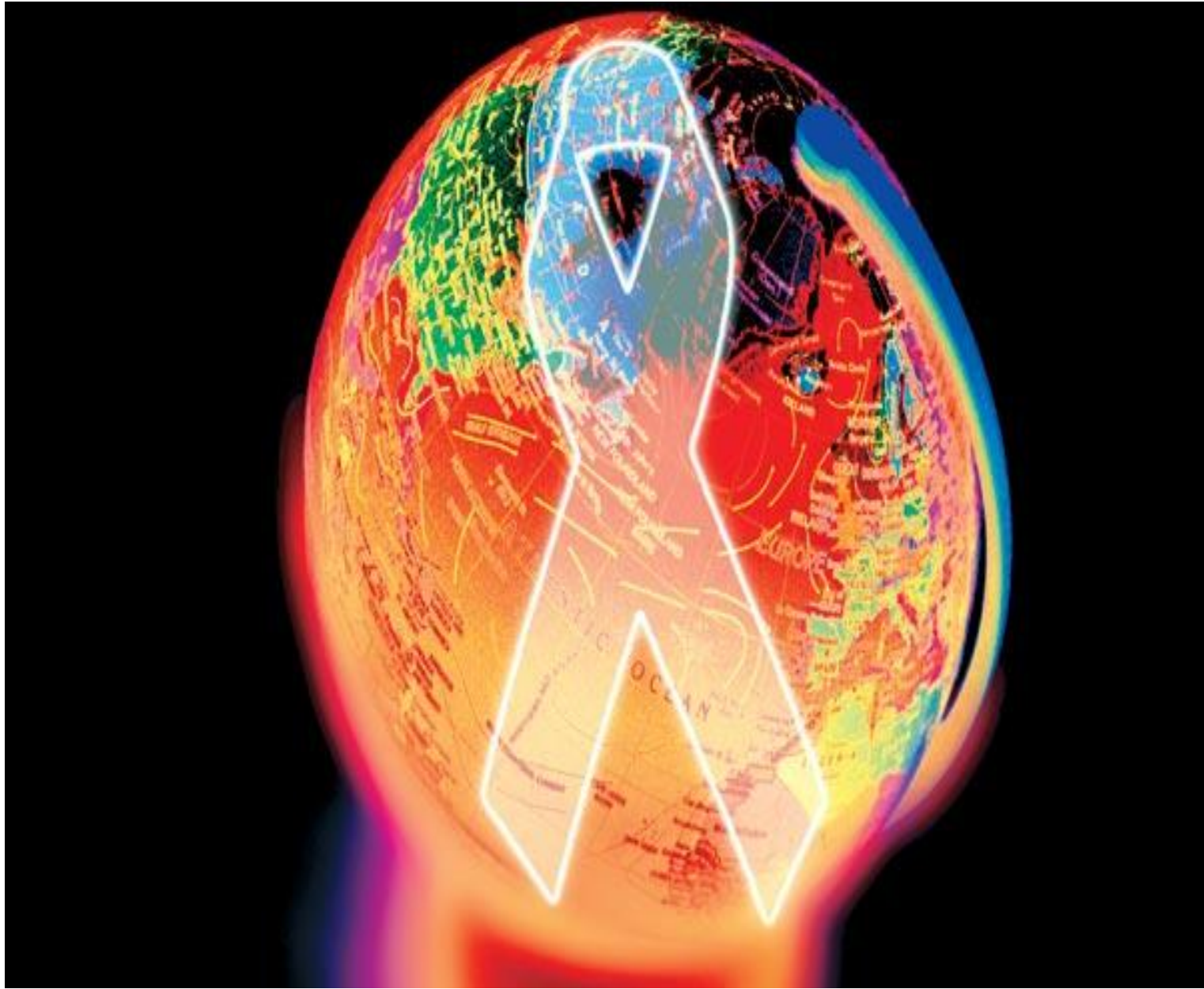


1987 - СПИД СТАЛ
ПЕРВЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ,
КОТОРОЕ ОБСУЖДАЛОСЬ
НА СЕССИИ ООН.

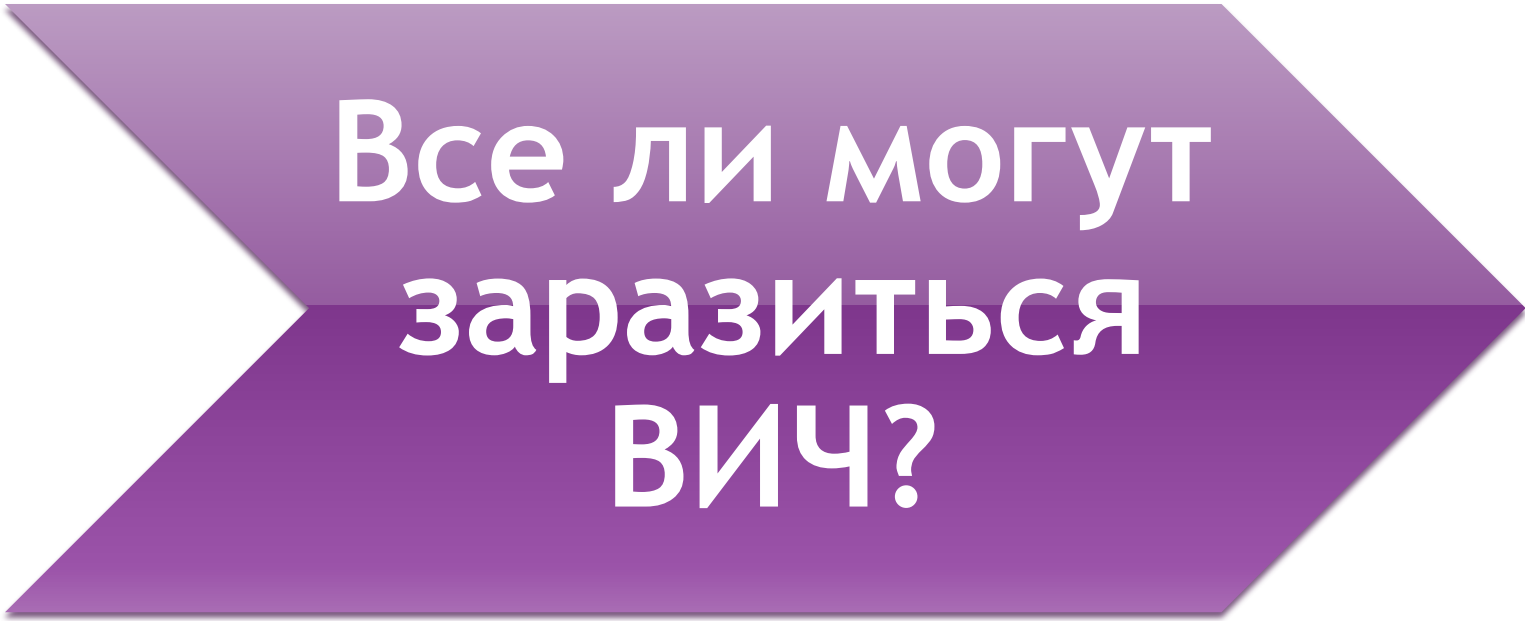
1988 - 1 ДЕКАБРЯ
ОБЪЯВЛЕНО
ВСЕМИРНЫМ ДНЕМ
БОРЬБЫ СО СПИДОМ.

1991 - ФРАНК МУР СОЗДАЛ
КРАСНУЮ ЛЕНТОЧКУ,
СТАВШУЮ СИМВОЛОМ
БОРЬБЫ СО СПИДОМ.





НО, К СОЖАЛЕНИЮ,
ЛЕКАРСТВА, КОТОРОЕ
ИЗБАВИЛО БЫ ОТ
СПИДА МИЛЛИОНЫ
ЛЮДЕЙ, ПОКА **НЕТ**...



**Все ли могут
заразиться
ВИЧ?**

ДО НЕДАВНИХ ВРЕМЕН
СУЩЕСТВОВАЛИ ТАК
НАЗЫВАЕМЫЕ «ГРУППЫ
РИСКА», В КОТОРЫЕ ВХОДИЛИ
ПРОСТИТУТКИ,
ГОМОСЕКСУАЛИСТЫ И
НАРКОМАНЫ.

**НИКТО НЕ
ЗАЩИЩЕН...**

МЫ САМИ ДЕЛАЕМ СВОЮ
ЖИЗНЬ ТАКОЙ, КАКАЯ ОНА
ЕСТЬ. ТОЛЬКО **ПРАВИЛЬНОЕ**
ПОВЕДЕНИЕ МОЖЕТ СТАТЬ
ДЛЯ НАС ЗАЩИТОЙ ОТ
СТРАШНОЙ «ЧУМЫ XX ВЕКА».



**СПИД - ЭТО НЕ
ПРОСТО
СТАТИСТИКА, ЭТО
НЕ ПРОСТО
ЦИФРЫ, ЭТО
СУДЬБЫ ЖИВЫХ
ЛЮДЕЙ...**

**ЦЕНИТЕ
ЖИЗНЬ!**