

# АЗБУКА СПИДа

**ВИЧ в количестве, опасном для заражения, содержится в четырех жидкостях организма:**

- кровь;
- сперма;
- вагинальный секрет;
- грудное молоко.

Чтобы произошло заражение, ВИЧ должен из организма инфицированного попасть в кровоток или на слизистые оболочки здорового человека, поэтому

**ВИЧ передается следующими путями:**

- при попадании в организм инфицированной крови;
- при незащищенном сексуальном контакте;
- от инфицированной матери ребенку во время беременности, родов и при грудном вскармливании.

**ВИЧ не передается:**

- в общественном транспорте;
- с укусами животных и насекомых;
- при рукопожатиях, объятиях и поцелуях, кашле, чихании;
- через пот или слезы;
- при пользовании общими вещами, постельным бельем, туалетом, ванной, душем, бассейном, столовыми приборами и посудой, питьевыми фонтанчиками, спортивным инвентарем.

**Чтобы избежать заражения необходимо:**

- постоянно пользоваться презервативами при сексуальных контактах;
- всегда использовать одноразовые или стерильные инструменты для медицинских и косметических процедур, связанных с нарушением кожных покровов (инъекции, татуировки, пирсинг, маникюр и педикюр).

**КАКИМ БЫ НИ БЫЛ РЕЗУЛЬТАТ ТЕСТИРОВАНИЯ, ОН ОСТАНЕТСЯ МЕДИЦИНСКОЙ ТАЙНОЙ!**

## Где пройти тестирование на ВИЧ?

Сдать анализ на ВИЧ-инфекцию, в т.ч. анамнез, вы можете в кабинетах и отделениях

- при всех городских, областных и районных больницах и поликлиниках;
- при Липецком областном Центре по профилактике и борьбе со СПИД и ИЗ.



**ГУЗ «Липецкий областной центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями»**

г. Липецк, ул. Гагарина, 135.

**Время работы:**

**с 8.00 до 16.00 (кроме выходных).**

**Тел. для справок: (4742) 34-20-70,**

**тел. доверия: (4742) 35-54-64**

<http://www.aids48.ru>

**e-mail: aids-centre@lipetsk.ru**



УПРАВЛЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

ГУЗ «ЛИПЕЦКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР  
ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИД  
И ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ».



**ЛИПЕЦК 2013**

**12+**

**AIDS STOP! AIDS STOP! AIDS STOP!**

## **ВИЧ и СПИД**

**ВИЧ-инфекция - состояние инфицирования, развивающееся у человека, заразившегося ВИЧ (вирусом иммунодефицита человека).**

Конечной стадией ВИЧ-инфекции является **СПИД - синдром приобретенного иммунодефицита.**

С момента заражения ВИЧ до развития СПИДа может пройти от 2-3 до 10-12 лет. Пока это не произошло, человек может не подозревать о том, что инфицирован, так как может чувствовать себя вполне хорошо и выглядеть здоровым. Однако начиная с момента инфицирования он способен передавать вирус другим людям.

## **Как действует ВИЧ в организме?**

**ВИЧ убивает важные клетки иммунной системы -** лимфоциты CD4, тем самым ослабляя и разрушая защитные свойства организма. Под воздействием вируса иммунитет человека медленно, но необратимо снижается. На фоне ослабленного иммунитета развиваются заболевания, в норме контролируемые иммунитетом и не характерные для здоровых людей. Это так называемые оппортунистические инфекции (пневмоцистная пневмония, туберкулез, toxоплазмоз (и др.) и опухоли (саркома Капоши, лимфома). Эти болезни - маркёры СПИДа.

## **Зачем сдавать анализ на ВИЧ?**

- Чтобы избежать мучительной неопределенности и не теряться в сомнениях.
- Чтобы не заразить своих близких и любимых людей.
- Чтобы как можно раньше начать лечение, замедляющее развитие СПИДа и увеличивающее вероятность длительной полноценной жизни.

**AIDS STOP! AIDS STOP! AIDS STOP!**

## **Как можно обнаружить, что человек заражен ВИЧ?**

**По внешнему виду человека длительное время невозможно определить, инфицирован он ВИЧ или нет.**

Для этого проводят специальные лабораторные исследования - тестирование на ВИЧ. В ответ на проникновение в организм ВИЧ пока еще здоровая иммунная система начинает вырабатывать антитела к возбудителю. На выявлении их в крови и основано тестирование на ВИЧ. Антитела к ВИЧ в достаточном для обнаружения количестве вырабатываются в течение 2-12 недель после заражения. В редких случаях процесс образования антител может продлиться до 6 месяцев, а иногда до 1 года. Этот период, когда вирус в организме уже есть, но антитела лабораторными методами еще не определяются, называется окном. В «период окна» тест на ВИЧ будет отрицательный, но инфицированный человек уже способен заражать других людей. Результаты тестирования бывают известны через 1 - 5 дней после сдачи анализа. Это зависит от вида используемых тест-систем. Иногда также требуется время на проведение подтверждающих исследований. Если у вас есть сомнения в необходимости тестирования, страх перед результатом или другие проблемы и вопросы по ВИЧ/СПИДу, обратитесь к специалисту-консультанту, туда, где вы собираетесь сдать анализ.

Для тестирования на ВИЧ применяют два метода и исследования - иммуноферментный анализ (ИФА) и иммunoблот (ИБ).

### **Основное тестирование на ВИЧ проводят методом ИФА.**

Он может дать два результата - отрицательный и положительный.

#### **отрицательный результат теста ИФА может означать, что:**

- вы не инфицированы ВИЧ;
- возможно вы инфицированы, но с момента заражения прошло еще недостаточно времени и антитела к ВИЧ еще не выработаны организмом («период окна»).

**AIDS STOP! AIDS STOP! AIDS STOP!**

Чтобы рассеять сомнения, вам необходимо повторить тестирование через 3-6 месяцев. Не забывайте в этот период о мерах профилактики инфекции.

#### **Положительный результат теста ИФА указывает на вероятность заражения ВИЧ**

В таких случаях дополнительно проводят исследования вторым методом - иммunoблотом.

Это более дорогой, трудоемкий, но высокоспецифичный метод. Результат ИБ может быть отрицательным, положительным и неопределенным.

#### **Отрицательный результат теста ИБ**

говорит о том, что метод ИФА дал ложно-положительный результат. Вы не инфицированы, либо сдали анализ в «период окна» (см. выше).

#### **Положительный результат теста ИБ**

подтверждает, что в крови обнаружены антитела к ВИЧ, а значит, человек инфицирован вирусом.

Иногда результаты теста ИБ могут быть неопределенными.

В таких случаях вам предложат пройти обследование и наблюдение у врача-инфекциониста, а также через 1, 3 и 6 месяцев повторить анализы.

## **Если вы узнали, что инфицированы...**

**Не уходите в себя, вокруг вас наверняка есть люди, которые хотят помочь вам.**

**Не рисуйте себе мрачную картину - большинство людей с ВИЧ многие годы ведут активный образ жизни. Общение с вами родных, знакомых, сослуживцев не приведет к их заражению - ВИЧ не передается бытовым путем.**

**Проконсультируйтесь с врачом - забота о своем здоровье сейчас для вас самое главное.**

**НАСКОЛЬКО ЗДОРОВОЙ И ПРОДУКТИВНОЙ БУДЕТ ТЕПЕРЬ ВАША ЖИЗНЬ - ЗАВИСИТ ТОЛЬКО ОТ ВАС!**