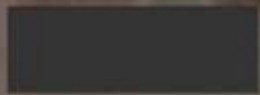


# ВИЧ

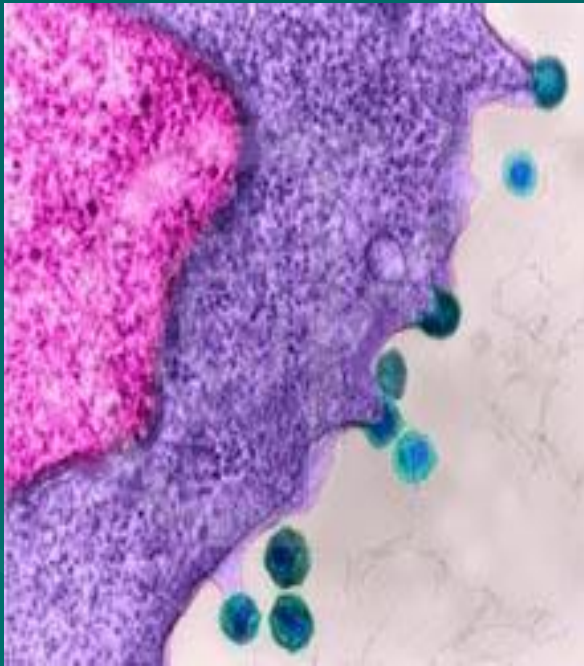
Она

заберёт

тебя...



**В** – вирус  
**И** – иммунодефицита  
**Ч** – человека



**ВИЧ** может поражать только клетки организма человека, имеющие на своей оболочке белковую молекулу CD4: это клетки иммунной системы (в основном клетки крови, которые называются Т-лимфоцитами, или CD4-лимфоцитами) и центральной нервной системы

# ВИЧ инфекция-

это инфекционное заболевание вирусной этиологии с длительной бессимптомной стадией, характеризующаяся медленно прогрессирующим дефектом иммунной системы, который приводит к гибели больного от вторичных поражений, описанных как синдром приобретённого иммунодефицита ( СПИД ).

# История развития

Двадцать четыре года назад большинство медиков не знало, что такое ВИЧ. Первые сообщения о таинственной смертельной болезни появились в США в 1978 году. В 1983 году учёным удалось выделить возбудителя заболевания, получившего название ВИЧ. За эти годы в результате СПИДа, конечной стадии заболевания, вызываемого ВИЧ, умерло 16 миллионов человек.

# Жизнь с ВИЧ

Момент инфицирования

//\_1\_//

2

//\_3\_//

конец жизни

\_4\_//

«окно»

носительство вируса

СПИД

терминальная

- от трех недель до 3–6 месяцев и более: невозможна диагностика ВИЧ-инфекции из-за отсутствия антител, но человек является источником инфекции с момента инфицирования и до конца жизни
- носительство вируса – 7–15 лет (без лечения): человек не выглядит и не чувствует себя больным, сохраняет трудоспособность и другие социальные возможности. Необходимо диспансерное наблюдение для принятия решения о своевременном назначении лечения
- СПИД – 3–5 лет (без лечения): постепенно утрачивается трудоспособность, человек выглядит и чувствует себя больным, требуется лечение
- терминальная стадия – 3–6 месяцев: тяжелое умирание, требуется посторонний уход

# Запомните!!!

**Можно заразиться ВИЧ, не подозревая об этом, и ненамеренно передавать ВИЧ окружающим.**

**По уголовному кодексу за преднамеренное заражение-5 лет лишения свободы.**

Попав в организм, вирус разрушает иммунную систему постепенно. Со временем она становится слабой.

- Развитие многочисленных заболеваний: пневмония, рак, инфекционные заболевания, которые обычно не возникают у людей со здоровой иммунной системой.
- Резкая потеря в весе (10% и более)
- Повышенная температура тела
- Сильное ночное потоотделение
- Хроническая усталость
- Увеличение лимфатических узлов
- Постоянный кашель
- Расстройство кишечника

В конце концов, наступает момент, когда сопротивляемость организма окончательно утрачена, а многочисленные болезни настолько обостряются, что больной умирает.

# Пути передачи ВИЧ инфекции



Первый путь - половой контакт с инфицированным человеком. ВИЧ может передаваться от мужчины к женщине, от женщины к мужчине, от мужчины к мужчине и от женщины к женщине.



# Второй путь

Второй путь- это попадание крови инфицированного ВИЧ или больного СПИДом человека в организм здорового. Это может произойти при переливании крови инфицированных ВИЧ доноров и при использовании не стерильных медицинских инструментов. Кровь, используемая в медицинских целях, исследуется на наличие вируса, а инструменты, прежде всего шприцы, применяются одноразовые.



# Третий путь



Третий путь- передача ВИЧ от инфицированной или больной СПИД матери ребёнку. Это может случиться во время беременности. ВИЧ проникает через плаценту в плод. В процессе родов, во время прохождения ребёнка через родовые пути матери ВИЧ вместе с кровью может попасть в организм новорождённого через легко ранимую кожу. Но В ПЕРВЫЙ ГОД ЖИЗНИ МОЖНО ВЫЛЕЧИТЬСЯ.

## Лечение

**В** настоящее время вакцины, способной предотвратить заражение ВИЧ и лекарства, способного уничтожить ВИЧ в организме, не существует.

# Распространение ВИЧ/СПИДа через кровь можно предупредить:

- Проверкой донорской крови
- Созданием людьми банков собственной крови
- Стерилизацией медицинских инструментов и использованием одноразовых медицинских инструментов
- Использованием личных приборов и инструментов для маникюра, педикюра, пирсинга, бритья
- Строгим соблюдением правил безопасного поведения и использованием средств личной защиты

# Вирус ВИЧ – инфекции не передается:

- укусы комаров и прочих насекомых,
- воздух,
- рукопожатие (при отсутствии открытых повреждений кожи),
- поцелуй (любой, но при отсутствии кровоточащих повреждений и трещин на губах и в полости рта),
- посуду,
- одежду,
- пользование ванной, туалетом, плавательным бассейном и т. п.

# ЗАЧЕМ ЗНАТЬ, ЕСТЬ ЛИ У ВАС ВИЧ?

- чтобы вовремя остановить болезнь и не допустить развития СПИДа;
- чтобы более внимательно относиться к своему здоровью, т.к. любое заболевание на фоне ВИЧ-инфекции протекает тяжелее и требует специального лечения. Особенно это относится к гепатитам, опухолям, туберкулезу;
- чтобы не заразить своих близких и любимых людей.

# 7 правил безопасного поведения в отношении ВИЧ/СПИДа

- Я знаю, как заражаются ВИЧ, и как я могу защитить себя.
- Я никогда не употребляю наркотики.
- Я не пользуюсь не стерильными инструментами для прокалывания ушей, тату, пирсинга, бритья.
- Я всегда соблюдаю правила личной гигиены.
- Я откажусь от медицинских услуг, если не уверен(а), что инструменты стерильные.
- Для маникюра или бритья использую только мои личные инструменты.
- Если у меня был/будет риск заражения ВИЧ, я сдам кровь на анализ.

МЫ НЕ ОБЯЗЫВАЕМ  
ВАС СОБЛЮДАТЬ ЭТИ ПРАВИЛА,  
А ДАЕМ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О СТИДЕ.

Выбор за вами!





Самарская область входит в десятку наиболее неблагополучных по ВИЧ-инфекции регионов РФ.

На 01 июня 2012 г. в области зарегистрировано 48139 ВИЧ-инфицированных.

## Регионы с наибольшим количеством ВИЧ – инфицированных. (в порядке убывания)

- Московская
- Свердловская
- Самарская
- Иркутская
- Оренбургская
- Ханты-Мансийский АО
- Тюменская
- Ульяновская
- Калининградская

# Инфицировано ВИЧ

Самара – 17750(+104)

Тольятти – 17654(+141)

Новокуйбышевск – 1658(+10)

Чапаевск – 1185(+9)

Жигулевск – 1183(+7)

Сызрань – 1051(+10)

Октябрьск – 417(+3)

Отрадный – 280(+2)

(+) – прибавка за последний месяц

По причинам, связанным с ВИЧ/СПИД, умерло за все  
годы наблюдения 10082 человека



Спасибо за внимание!