

**Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Новосибирской области
«Новосибирский речной колледж»**

**Лекция: «СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА»
для студентов и их родителей,
в рамках ежегодной Всероссийской акции «СТОП ВИЧ/СПИД»,
приуроченной к Всемирному дню борьбы со СПИДом**



**1 Декабря
всемирный день
борьбы со СПИД**

**Лекцию подготовили:
Педагог – психолог: Я.В. Рождественская
Социальный педагог: Л.М. Козлова**

Новосибирск, 2020



1 декабря

Международный день борьбы со СПИДом

**Это не болезнь цифр и статистики. Это
проблема, которая повлияла на жизни
многих людей, семей,
стран и наций всего мира!!!**

**Остановим СПИД Вместе!
ПРОЙДИ ТЕСТ НА ВИЧ!**

СПИД – первая глобальная эпидемия, которая своими размерами перекрывает все вместе взятые эпидемии, которые перенесло человечество на всем протяжении своего развития. Не зря же заболевание нарекли «Чумой XX века».



Основные понятия

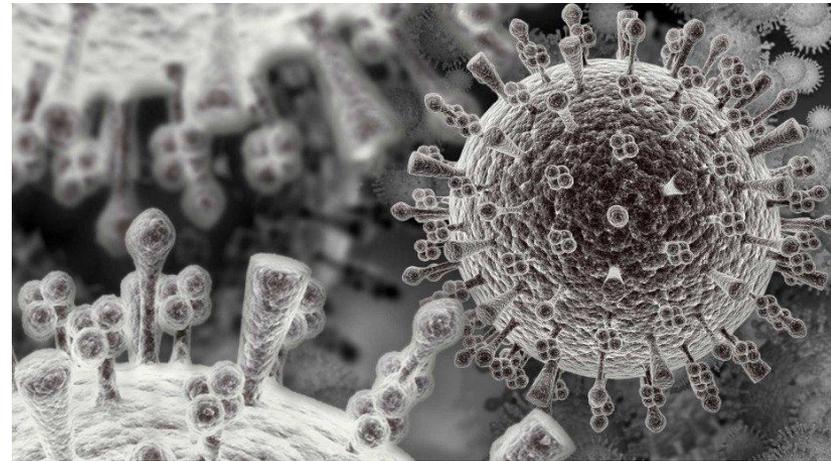
- **ВИЧ** – вирус иммунодефицита человека
- **ВИЧ–инфекция** – заболевание вызванное ВИЧ.
- **СПИД** – синдром приобретенного иммунодефицита, последняя стадия



Отличие ВИЧ от СПИД

ВИЧ – вирус, который поражает клетки иммунной (защитной) системы организма человека.

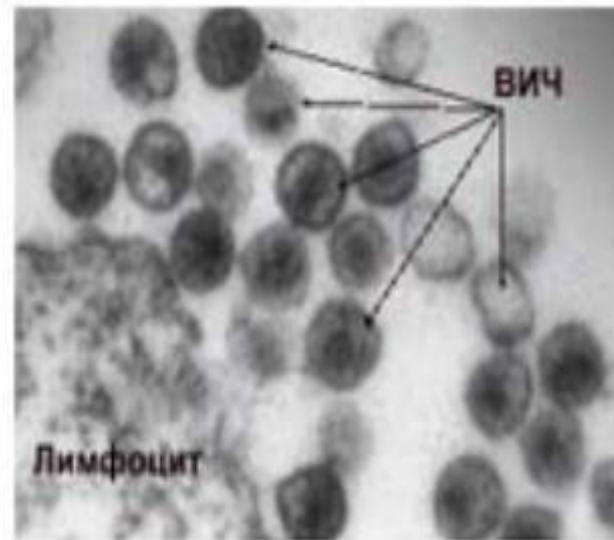
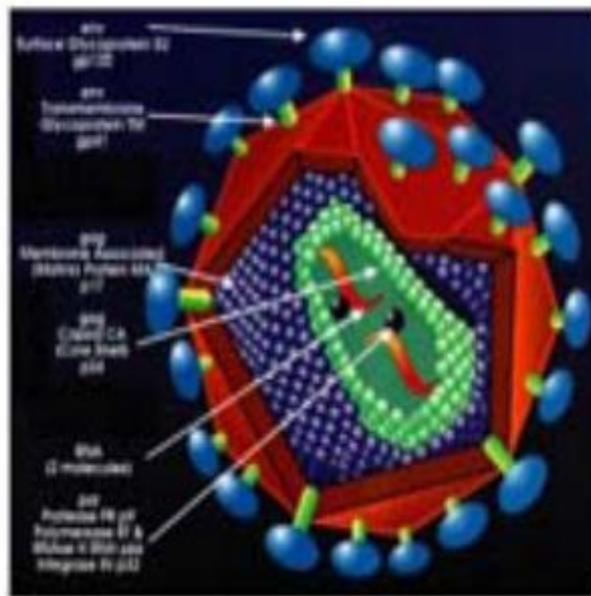
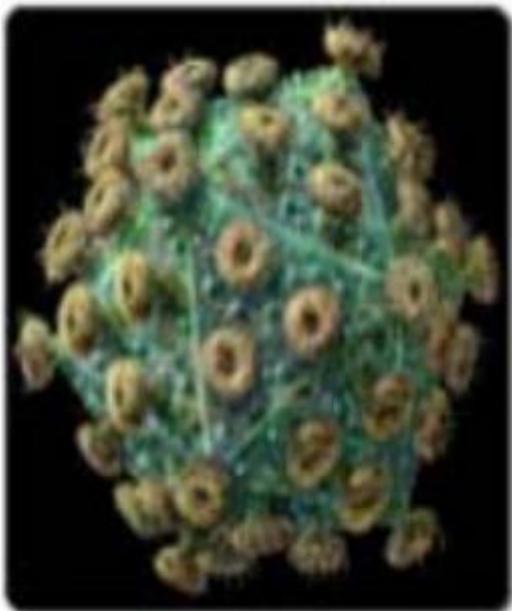
СПИД – разрушение иммунной системы человека.



ПОД МИКРОСКОПОМ

Вирус ВИЧ

Вирус иммунодефицита человека (ВИЧ) поражает живые клетки (лимфоциты) и развивается в них. Живые клетки используются как «инкубатор», в котором происходит деление и размножение вирусов. Размеры ВИЧ очень малы: по линии длиной 1 см может разместиться около 100 тысяч вирусных частиц. Вирус вызывает медленно текущее заболевание с длительным скрытым (инкубационным) периодом (от момента заражения до появления признаков болезни). Поэтому, проникнув в организм человека, ВИЧ сначала ничем себя не проявляет. Проходят годы, пока разовьется заболевание СПИД.



Пути передачи ВИЧ-инфекции



Половой путь при гомо- и гетеросексуальных незащищённых контактах

Риск инфицирования возрастает при наличии инфекций, передаваемых половым путём, и воспалительных заболеваний уrogenитального тракта.

Механические средства контрацепции не дают стопроцентной защиты от заражения



Парентеральный путь (через кровь)

Заражение происходит при непосредственном введении вируса в кровотоки через шприцы, иглы при введении инъекционных наркотиков.

При нанесении татуировок и пирсинга нестерильным оборудованием.

При переливании крови или пересадке органов



Вертикальный путь — от ВИЧ-инфицированной матери ребёнку

- во время беременности
- во время родов
- во время грудного вскармливания



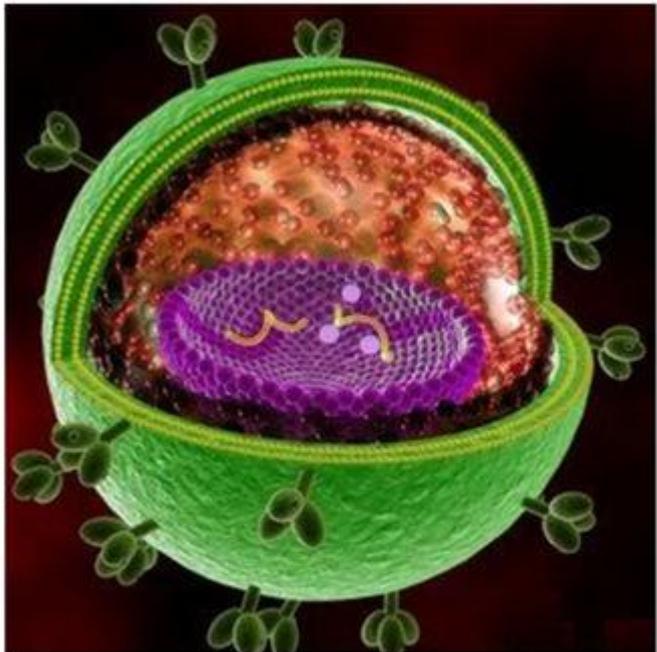
ГРУППЫ РИСКА

Группы риска по заражению ВИЧ и развитию СПИДа:

- «внутривенные» наркоманы
- проститутки
- мужчины-гомосексуалы
- частые реципиенты крови
- больные гемофилией.

В проблеме детского СПИДа группами риска являются:

- ВИЧ-положительные беременные женщины
- ВИЧ-положительные кормящие матери
- ранние наркоманы
- ранняя проституция
- дети, больные гемофилией и другими болезнями крови
- реципиенты крови (дети, которым переливают кровь)



Люди, зараженные вирусом ВИЧ



Воспаление лимфоузлов



Кожа поражается паразитами лейшманиями (кожный лейшманиоз)

Истощение при СПИДе

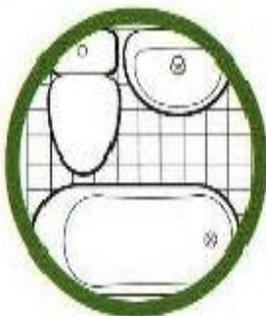


**Контагиозный моллюск у ребенка.
Дети рожденные с ВИЧ-инфекцией
живут очень мало**



**ВИЧ-инфицированный пациент
умирающий от осложнения ВИЧ**

Пути, которыми ВИЧ-инфекция не передается



умывальником,
ванной, туалетом



баней, душем



бассейном



дверной ручкой



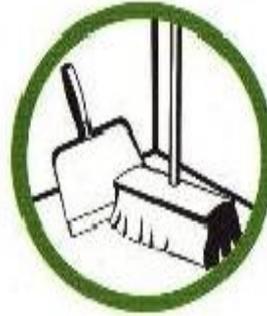
столовой
посудой



телефоном



спортивным
инвентарем



уборочным
инвентарем



транспортом,
техникой

Здоровый образ жизни как основа профилактики СПИД

«Существует тысяча болезней, но здоровье бывает одно».

(Л. Берне)



СПИД и его профилактика

□ Убить вирус можно нагреванием кровеносной системы до + 56° С в течение 50 минут. Так как эту процедуру не сможет выдержать ни один человек, можно говорить о том, что вылечить это заболевание невозможно. Кстати, выявить болезнь тоже очень сложно. Она долгое время может себя не проявлять, а обнаружить ее можно только в лабораторных условиях по специальной методике.

□ Профилактика СПИДа – единственный путь борьбы с ним!

Основные направления профилактики:

- ✓ Обучение населения правильному половому поведению
- ✓ Ограничение половых партнеров
- ✓ Использование презервативов
- ✓ Соблюдение правил личной гигиены
- ✓ Обеспечение правил обращения со шприцами
- ✓ Стерилизация медицинских инструментов и систем переливания крови
- ✓ Использование одноразовых инструментов





ВИЧ: КАК СДЕЛАТЬ ТАК, ЧТОБЫ ЕГО НЕ БЫЛО

ПОМНИТЕ О ПУТЯХ ПЕРЕДАЧИ:



ЧЕРЕЗ
КРОВЬ



ОТ МАТЕРИ
РЕБЕНКУ



ПРИ НЕЗАЩИЩЕННОМ
СЕКСУАЛЬНОМ КОНТАКТЕ



СОБЛЮДАЙТЕ ВАЖНЕЙШИЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ ВИЧ:

- сохраняйте верность партнеру и не допускайте случайных половых связей
- всегда используйте презерватив
- не употребляйте наркотики
- не наносите татуировки, не делайте пирсинга вне специализированных учреждений
- пользуйтесь только индивидуальными предметами личной гигиены



РЕГУЛЯРНО ПРОХОДИТЕ ТЕСТИРОВАНИЕ НА ВИЧ

Где?

В любом учреждении здравоохранения по месту жительства, в кабинетах психосоциального консультирования и Центрах профилактики и борьбы со СПИДом

Когда?

Важно пройти тестирование, если

- у вас в жизни были ситуации, когда повышен риск заражения ВИЧ
- вы планируете иметь детей или уже беременны

Как?

Тестирование на ВИЧ проводится бесплатно и, при желании, анонимно



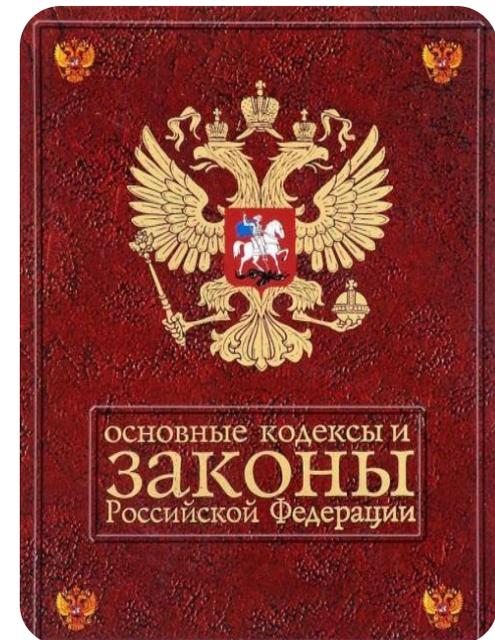
ВАЖНО!

Эксперты рекомендуют регулярно проходить тестирование каждому из нас. Желательно делать это ежегодно.

Правовые аспекты проблемы ВИЧ/СПИД

Вопросы распространения ВИЧ-инфекции рассматриваются рядом законодательных актов.

- Уголовный кодекс РФ;
- Закон «О государственных пособиях семьям, воспитывающим детей»;
- Закон «О здравоохранении»;
- Закон «О санитарном благополучии населения»



УК РФ Статья 122. Заражение ВИЧ-инфекцией

1. Заведомое поставление другого лица в опасность заражения **ВИЧ-инфекцией** - наказывается ограничением свободы на срок до трех лет, либо принудительными работами на срок до одного года, либо арестом на срок до шести месяцев, либо лишением свободы на срок до одного года (в ред. Федеральных законов от 07.03.2011 **N 26-ФЗ**, от 07.12.2011 **N 420-ФЗ**).

2. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией лицом, знавшим о наличии у него этой болезни, - наказывается лишением свободы на срок до пяти лет.

3. Деяние, предусмотренное **частью второй** настоящей статьи, совершенное в отношении двух или более лиц либо в отношении несовершеннолетнего (в ред. Федерального **закона** от 29.02.2012 **N 14-ФЗ**) наказывается лишением свободы на срок до восьми лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до десяти лет либо без такового (в ред. Федерального **закона** от 29.02.2012 **N 14-ФЗ**).

- **4. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией вследствие ненадлежащего исполнения лицом своих профессиональных обязанностей - наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет (в ред. Федерального закона от 07.12.2011 N 420-ФЗ).**
- **5. Лицо, совершившее деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи, освобождается от уголовной ответственности в случае, если другое лицо, поставленное в опасность заражения либо зараженное ВИЧ-инфекцией, было своевременно предупреждено о наличии у первого этой болезни и добровольно согласилось совершить действия, создавшие опасность заражения (примечание введено Федеральным законом от 08.12.2003 N 162-ФЗ).**

- Если возникнут вопросы по проблеме ВИЧ/СПИД, наркомании, инфекциям, передаваемые половым путем, Вы можете получить помощь в Новосибирском центре по профилактике и борьбе со СПИДом. Телефон: **[8\(383\) 349-59-65](tel:8(383)349-59-65)**,
- Сайт Центра СПИД г. Новосибирска: **<https://gikb1.mznsso.ru/>**
- Горячая линия по РФ – 8 800 100 65 43 (звонок бесплатный)
- Психологическая консультация – 8 495 205 05 50
- Контакты: Официальный сайт Минздрава России о профилактике СПИДа:
<http://o-spide.ru/organization/index>
- Задать вопрос:
<http://o-spide.ru/question-and-answer/index>
- Написать письмо: **<http://o-spide.ru/feedback/index>**



**ОСТАНОВИМ
СПИД
ВМЕСТЕ!**