

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



История возникновения СПИДа

Родина СПИДа – Центральная Африка

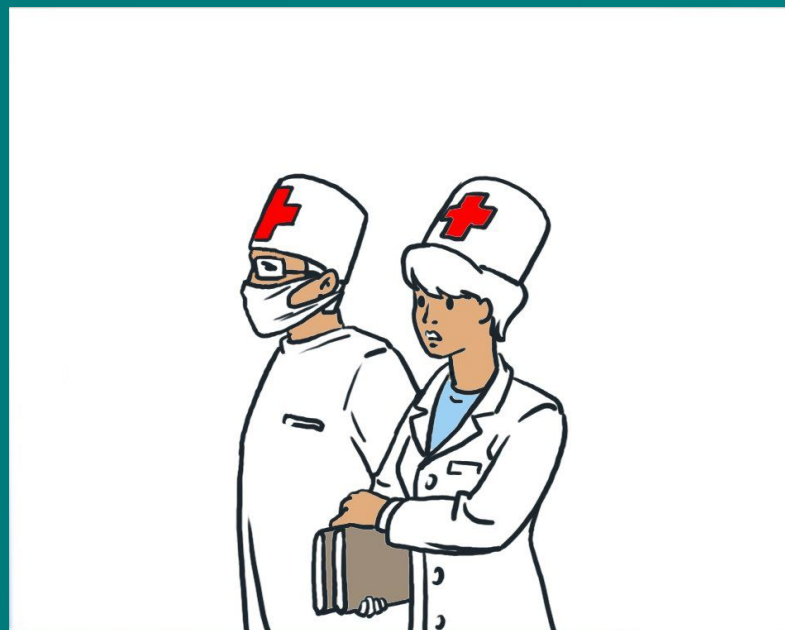
- Носители – местные обезьяны, затем военнослужащие США, которые перенесли СПИД в Америку
- 80-ые годы прошлого века – широкое распространение «Чумы XX века»
- Через несколько лет болезнь поразила страны Западной Европы
- Первые описания болезни - США, 1981 год
- 1991 год – около 12 млн. ВИЧ-инфицированных человек, из них около 2 млн. человек заболело СПИДом
- Сегодня в мире более 60 млн. живут с диагнозом ВИЧ.
- В России ежегодно выявляется около 35-40 тыс. человек.
- В Сочи с 1988 года на 01.10.08 г. зарегистрировано 1336 случаев заражения.
- Большинство больных относится к группе 21-49 лет.
- От ВИЧ –инфицированных матерей родилось 106 детей, и з них больные ВИЧ 5 детей.
- За 9 месяцев 2008 года в городе выявлен 91 ВИЧ - инфицированный.



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

СПИД характеризуется:

- Медленно прогрессирующим дефектом иммунной системы (СПИД – синдром приобретенного дефицита иммунитета)
- СПИД – финальная стадия инфекционного заболевания, называемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ)
- От СПИДа не существует лекарств, от него нельзя избавиться, взяв больничный лист на пару недель. На сегодняшний день не существует эффективной вакцины и неизвестно ни одного способа излечения от СПИДа.
- Современная противовирусная терапия и лечение присоединяется к ВИЧ-инфекции заболеваний лишь задерживает развитие СПИДа и продлевает жизнь больному



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

1. Вирус Т-лимфоциты иммунной системы вызывает болезнь

2. Вирус попадает в здоровую клетку

Этапы развития болезни

4. Человек теряет способность к борьбе с любыми инфекциями

3. Вирус внедряется в генную структуру клетки

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Убить вирус можно нагреванием кровеносной системы до $+ 56^{\circ} \text{C}$ 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.



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Способы заражения:

- При половых контактах;
- При использовании нестерильных медицинских приборов, инструментов;
- Контакт с инфицированной кровью;
- При внутривенном введении наркотиков;
- От инфицированной матери к ребёнку во время беременности, родов, при грудном вскармливании
- При переливании инфицированной крови, пересадке органов и тканей;
- При прокалывании ушей, нанесения татуировок, пирсинга;
- Через загрязнённые кровью ножницы, лезвие бритвы.

В России наиболее распространены 1 и 4 способы.



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

СПИД НЕ ПЕРЕДАЕТСЯ



ЧЕРЕЗ СТОЛОВЫЕ
ПРИБОРЫ

ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ
ОБЩИМ ТУАЛЕТОМ



ПРИ СОВМЕСТНОМ
КУПАНИИ В БАССЕЙНЕ

БЕЗОПАСНО:

ДОНОРСТВО,

ПОСЕЩЕНИЕ
ПОЛИКЛИНИК,
БОЛЬНИЦ

ПРИ РУКОПОЖАТИИ

ПРИ ПОЦЕЛУЕ



ЧЕРЕЗ СЛЕЗЫ,
СЛЮНУ И ПРИ
ЧИХАНИИ И КАШЛЕ

ЧЕРЕЗ УКУСЫ
НАСЕКОМЫХ

ЧЕРЕЗ УКУСЫ
ЖИВОТНЫХ



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

РИСК ЗАРАЖЕНИЯ СПИДОМ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ

ГРУППЫ РИСКА:

НАРКОМАНЫ

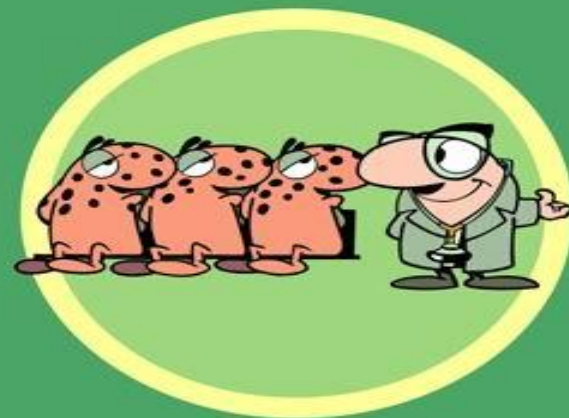
БИСЕСУАЛИСТЫ

ГОМОСЕСУАЛИСТЫ



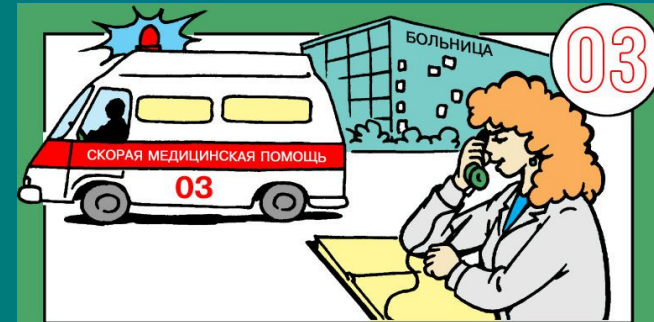
ПРИ БЕСПОРЯДОЧНЫХ
ПОЛОВЫХ СВЯЗЯХ

ПРИ СЕСУАЛЬНЫХ
КОНТАКТАХ
С НЕЗНАКОМЫМИ
ЛЮДЬМИ



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

- 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
 - ✓ Отказ от использования наркотиков



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Основные положения ст. 122 УК РФ:

1. Заведомое поставление другого лица в опасность заражения ВИЧ-инфекцией наказывается ограничением свободы на срок до трех лет, либо арестом на срок от трех до шести месяцев, либо лишением свободы на срок до одного года.
2. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией лицом, знавшем о наличии у него этой болезни, наказывается лишением свободы на срок до пяти лет.



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Заключительное слово о СПИДе.

Подумайте, следует ли подвергать себя риску, начиная половую жизнь с партнёром, ВИЧ-статус которого тебе не известен? Вам обоим стоит проконсультироваться у врачей.

Постарайся правильно выбрать себе партнёра. Помни, что вы оба не должны: употреблять наркотики; иметь незащищённые сексуальные контакты.

Сделаем любовь безопасной! Ради самого себя! И ради тех, кого мы любим.



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

2011г



МОУ СОШ №78