

# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



**1 декабря -**

**Всемирный день  
борьбы со СПИДом**



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

**В** – вирус (микроорганизм);

**И** – иммунодефицита;

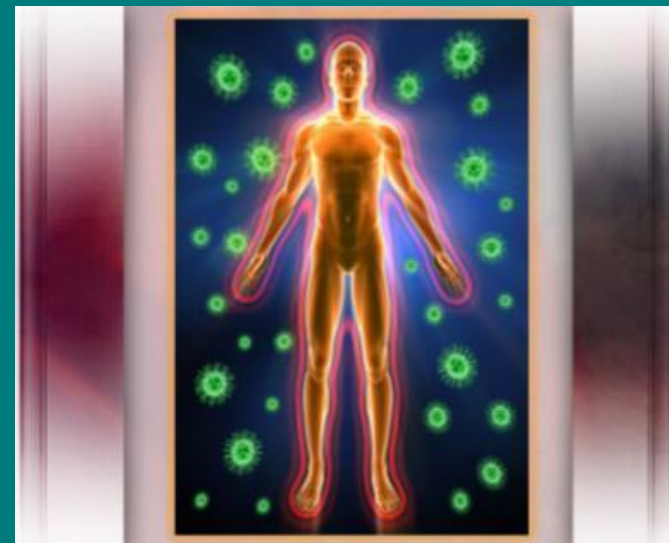
**Ч** – человека

**С** – синдром (картина болезни);

**П** – приобретенного (полученного при заражении);

**И** – иммуно (невосприимчивость);

**Д** – дефицита (недостаток).



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

## История возникновения СПИДа:

- Родина СПИДа – Центральная Африка
- Носители – местные обезьяны, за  
военнослужащие США, которые перене  
СПИД в Америку
- 80-ые годы прошлого века – широ  
распространение «Чумы XX века»
- Через несколько лет болезнь порази  
страны Западной Европы
- Первые описания болезни - США, 1981 г
- 1991 год – около 12 млн. ВИЧ-  
инфицированных человек, из них около 2  
млн. человек заболело СПИДом



# «Экскурс в прошлое: что известно об истории СПИДа».

## Некоторые этапы эпидемии достоверно зафиксированы:

1981 год – в США зафиксировано всего 5 случаев СПИДа

1988 год – во всем мире уже 108 тыс. больных

1983 год – открытие вируса СПИДа Люком Монтанье в Париже и Робертом Гало в США

1987 год – регистрация первого случая в СССР СПИДа

1989 год – в России заражается 250 детей при переливании крови

В 1992 год – в Москве умирает первый больной СПИДом

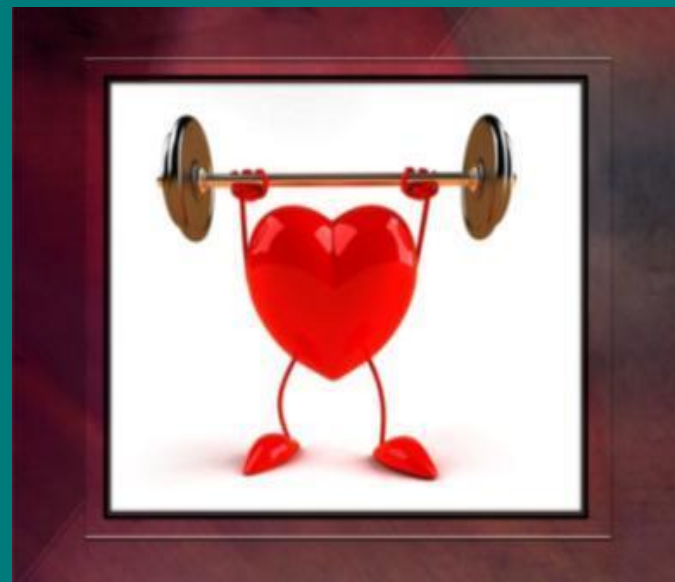
Сейчас в мире уже 33,6 млн. ВИЧ-инфицированных, свыше 10 млн. человек умерло от СПИДа

На 1 декабря 2014 года в России зарегистрировано 494961 ВИЧ - инфицированных, из них 4278 детей

# 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)



# 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

Первые признаки *ВИЧ* неявные:

- повышение температура до 37,5— 38,
- увеличиваются лимфатические узлы,
- возникает неприятное ощущение в горле,
- боли при глотании,
- появляются красные пятна на коже.



Присутствие *ВИЧ* в организме может быть совершенно незаметным в течение 10–12 лет: такое время, как правило, проходит от момента заражения *ВИЧ* до развития *СПИДа* при отсутствии лечения.

# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

## СПИД и его симптомы:

это постоянно возникающие заболевания:

пневмония,

туберкулез,

герпес и другие,

которые называются оппортунистическими инфекциями. Именно эти заболевания чаще всего приводят к тяжелым последствиям.

Эту стадию развития *ВИЧ*-инфекции и принято называть синдромом приобретенного иммунодефицита, то есть СПИДом.





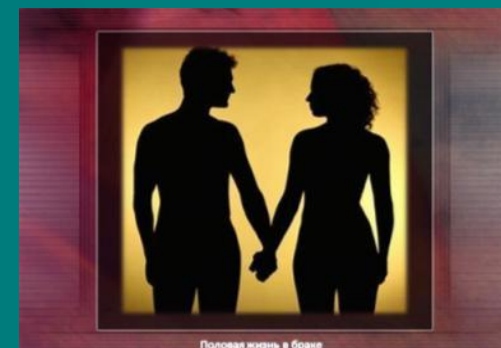
# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

## Способы заражения:

- При половых контактах
- При попадании в кровь через нестерильные медицинские приборы

В России наиболее распространен второй способ. Количество заболевших постоянно растет:

- 1995 год – на 100 тыс. человек было 1-3 случая заболевания
- 1996 год – 131 случай заболевания
- 1999 год – более 13 тысяч случаев



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

## РИСК ЗАРАЖЕНИЯ СПИДОМ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ

ГРУППЫ РИСКА:

НАРКОМАНЫ

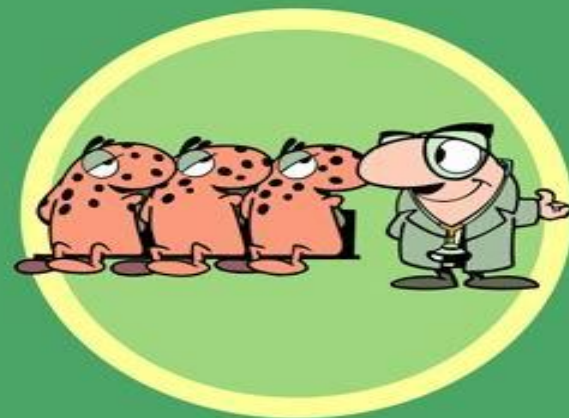
БИСЕСУАЛИСТЫ

ГОМОСЕСУАЛИСТЫ



ПРИ БЕСПОРЯДОЧНЫХ  
ПОЛОВЫХ СВЯЗЯХ

ПРИ СЕСУАЛЬНЫХ  
КОНТАКТАХ  
С НЕЗНАКОМЫМИ  
ЛЮДЬМИ



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

## 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



Укус комара



Инъекционные наркотики

Поцелуй в щеку



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



Пользование зубной щеткой другого человека

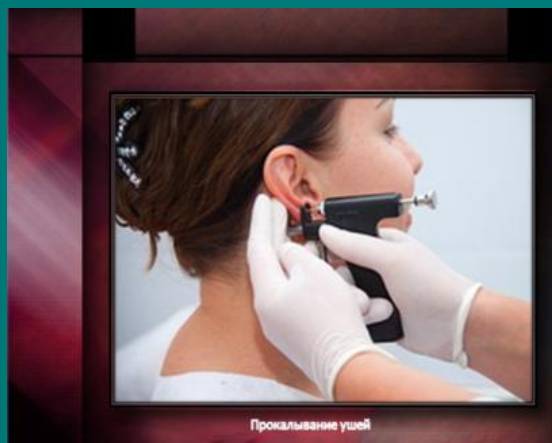


Плавание в бассейне



Переливание крови

# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

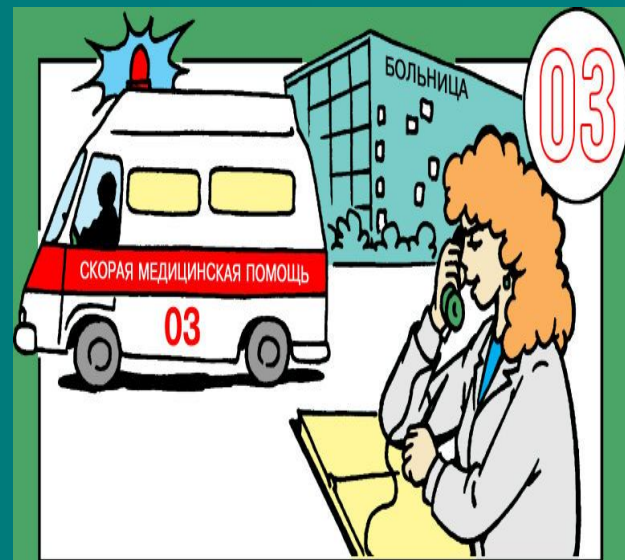


# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

- 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



# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА





# СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

НЕ ДАЙ  
СПИДУ  
ВОЙТИ В  
ТВОЮ  
ЖИЗНЬ!!!

