

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

В – вирус (микроорганизм);

И – иммунодефицита;

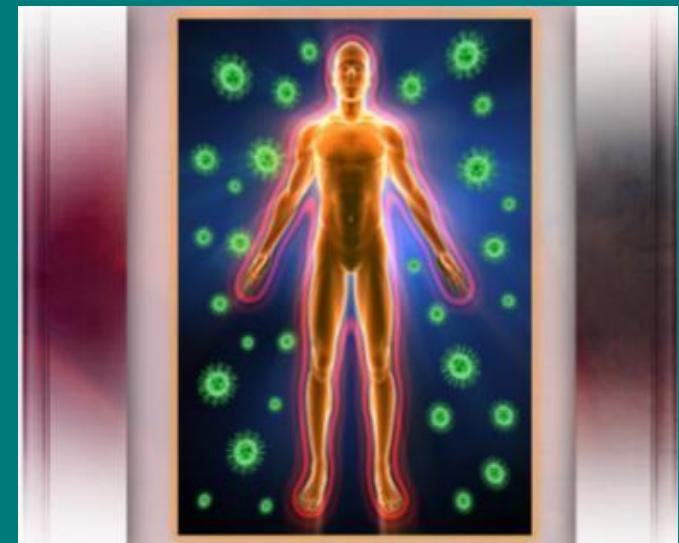
Ч – человека

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 перенесли СПИД в Америку
- 80-ые годы прошлого века – широкое распространение «Чумы ХХ века»
- Через несколько лет болезнь поразила 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 31 декабря 2015 года в России зарегистрировано 1008388 ВИЧ - инфицированных, прирост составил 63,6 на 100 тыс человек

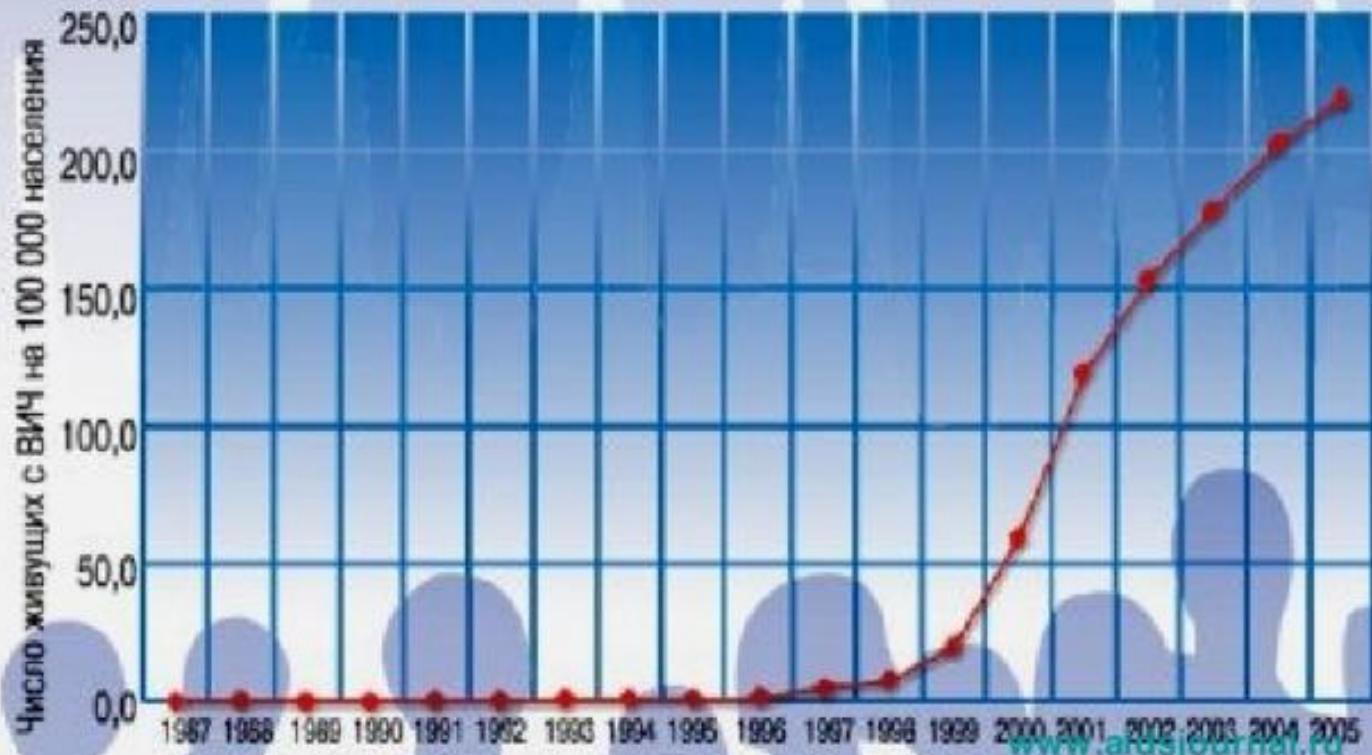
СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

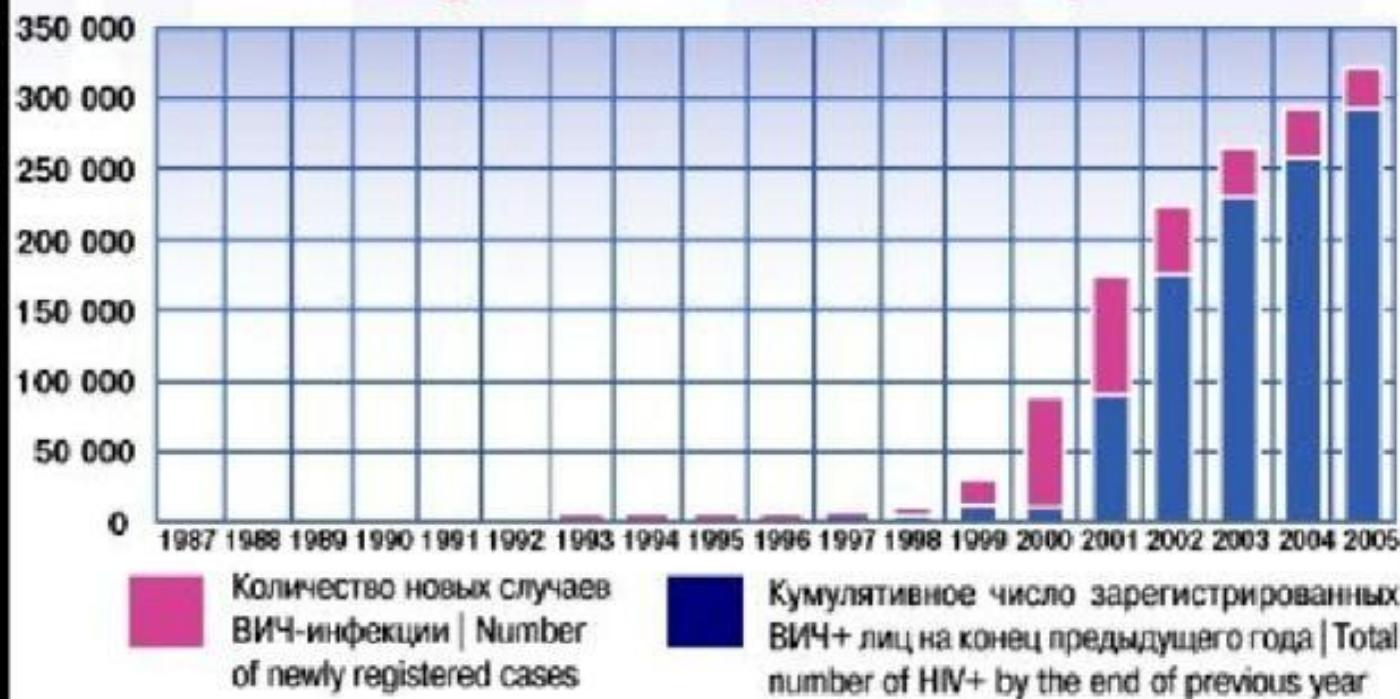
Динамика показателя пораженности ВИЧ-инфекцией
населения Российской Федерации с 1987 по 2005 год

Dynamics of HIV morbidity in Russia (1987–2005)



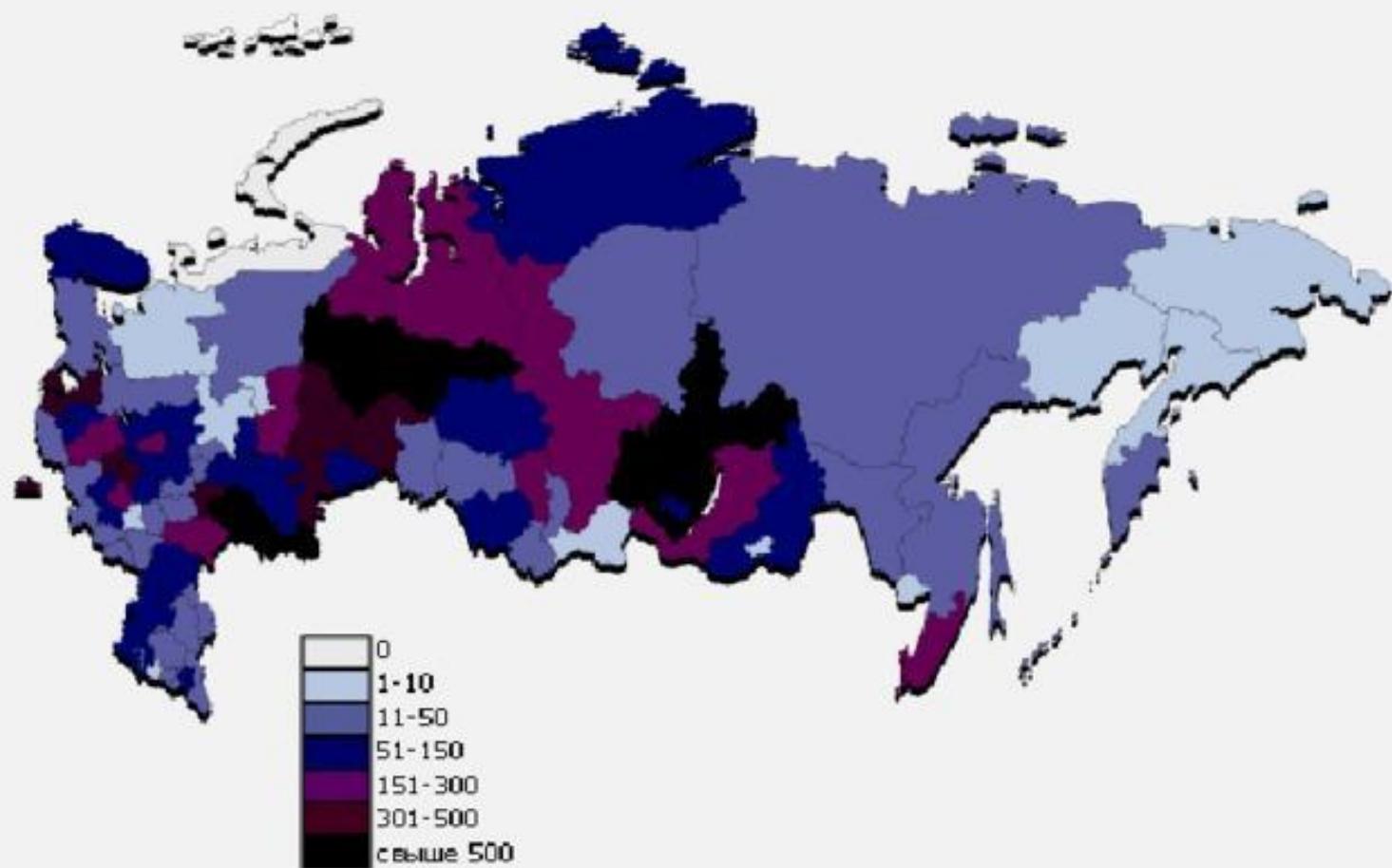
**Увеличение количества
зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции
у граждан России в 1987–2005 годах**

**Increase in number of HIV+ registered cases
among Russian citizens (1987–2005)**



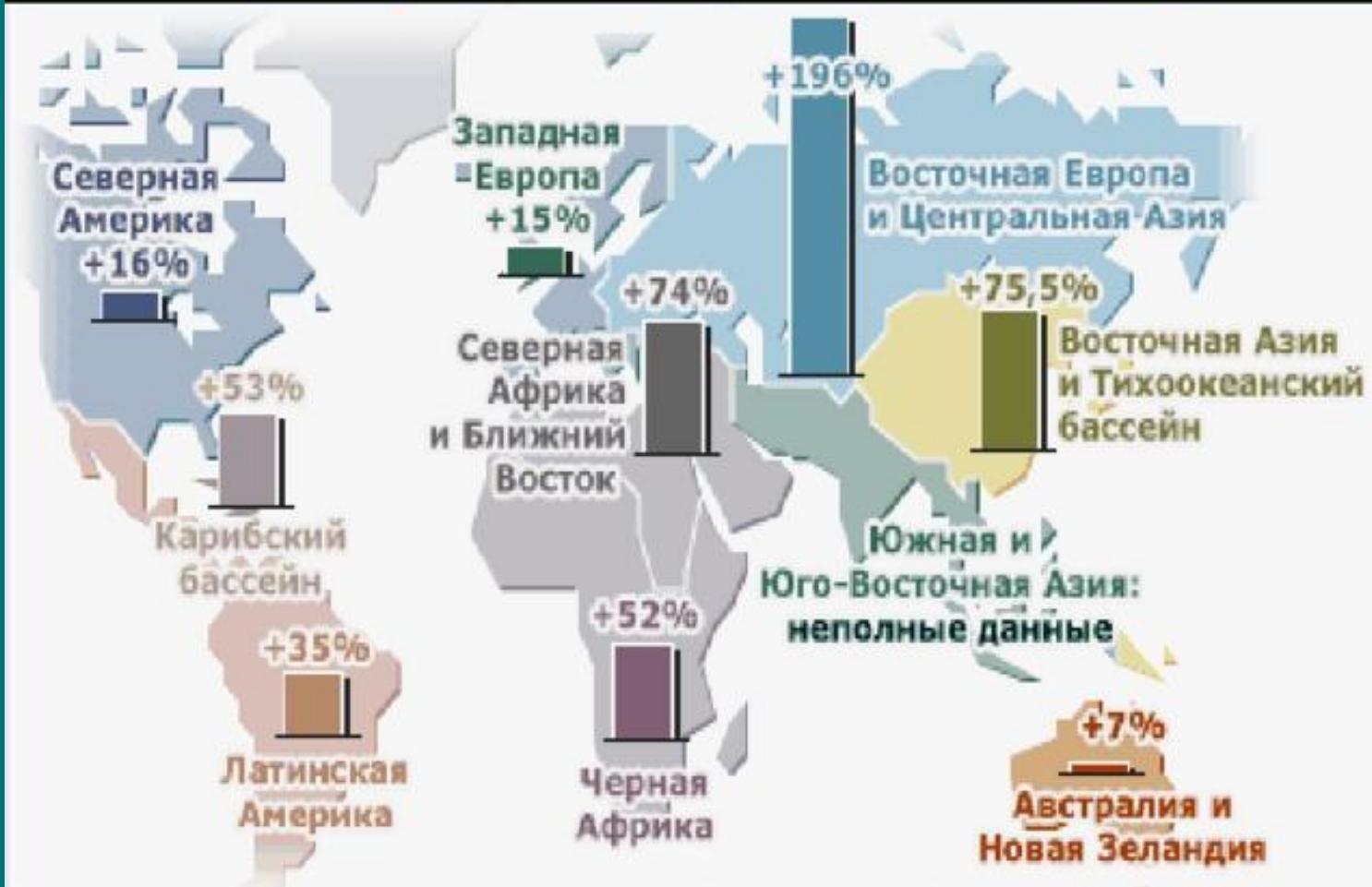
СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

Распространенность ВИЧ-инфекции по регионам РФ, январь 2004



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

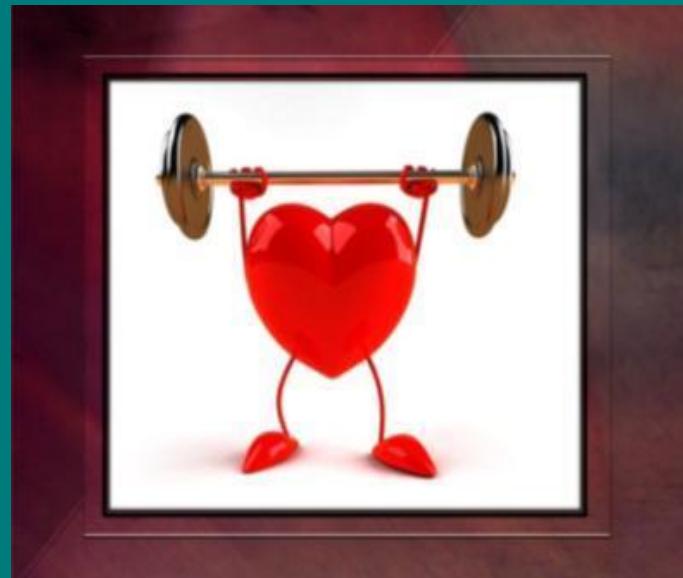
Рост зараженности ВИЧ (1999 - 2002)



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

СПИД характеризуется:

- Медленно прогрессирующим дефектом иммунной системы (СПИД – приобретенного иммунитета)
- СПИД – финальная стадия инфекционного заболевания, называемого вирусом иммунодефицита (ВИЧ)



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



Заболевание ВИЧ длится в среднем от 1 до 10 лет и включает следующие стадии

- Инкубационный период: от 2-4 недель до 8 месяцев
- Первичные проявления болезни, выражющиеся в увеличении лимфатических узлов, лихорадочном состоянии, потливости в ночное время, головной боли, кашле. Они проходят достаточно быстро и как будто бесследно
- Латентный период. Проявления болезни отсутствуют. Длится чаще 1-3 года. Прежде чем развернуться полной картине заболевания у больного отмечаются еще две следующие стадии
- Лимфаденопатия - стойкое увеличение лимфатических узлов: шейных, подчелюстных, затылочных, но, как правило, не паховых
- Ассоциируемый со СПИДом симптомокомплекс, характеризующийся постепенным повышением температуры до 38-39°с, недомоганием, сонливостью, сильной утомляемостью, обильным потоотделением особенно в ночное время, потерей аппетита, расстройством деятельности кишечника, зудом кожных покровов
- Собственно СПИД, проявляющийся тяжелыми заболеваниями, которыми не страдают люди со здоровой иммунной системой

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:

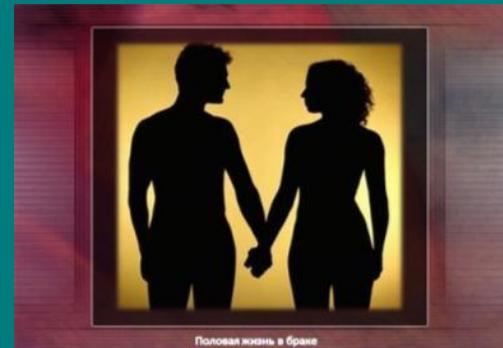
При половых контактах

При попадании в кровь через нестерильные медицинские приборы

При переливании зараженной крови;

при незащищенных сексуальных контактах;

Вертикальный - от матери ребенку: во время беременности, во время родов и при кормлении грудью.



Половая жизнь в браке



Инъекция в лечебном учреждении

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

РИСК ЗАРАЖЕНИЯ СПИДОМ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ



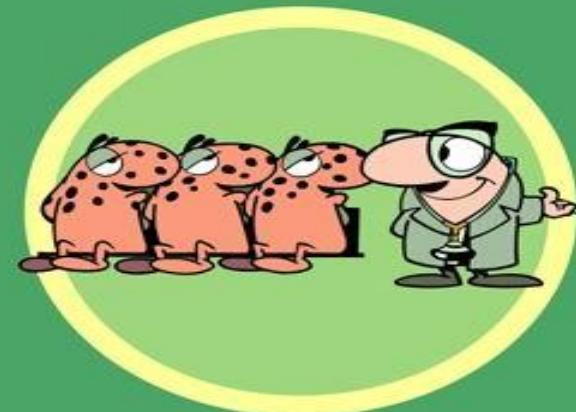
ПРИ БЕСПОРЯДОЧНЫХ
ПОЛОВЫХ СВЯЗЯХ

ПРИ СЕКСУАЛЬНЫХ
КОНТАКТАХ
С НЕЗНАКОМЫМИ
ЛЮДЬМИ



ГРУППЫ РИСКА:

НАРКОМАНЫ
БИСЕКСУАЛИСТЫ
ГОМОСЕКСУАЛИСТЫ



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

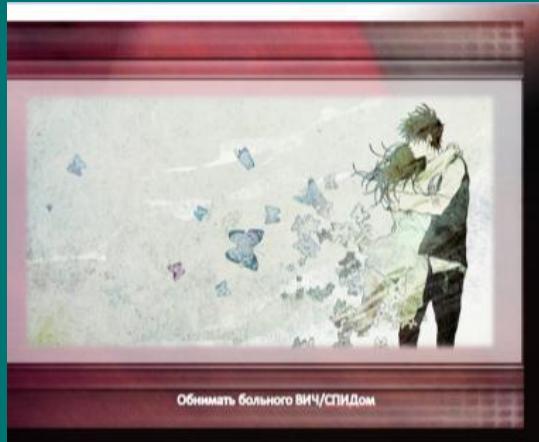
ЧЕРЕЗ УКУСЫ
ЖИВОТНЫХ



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА



СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

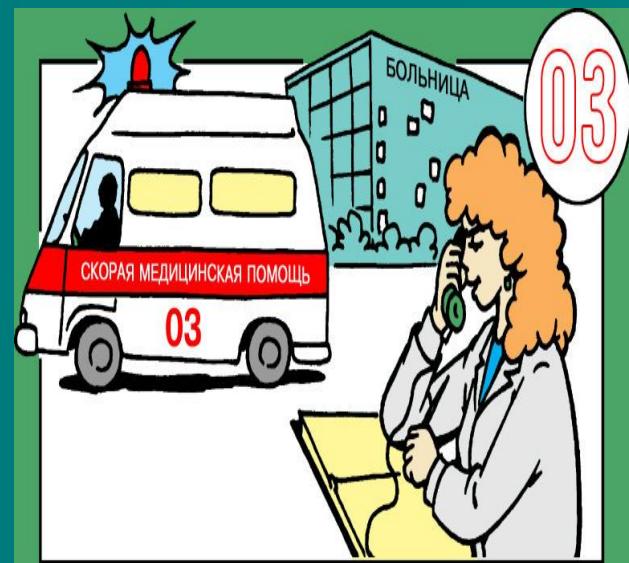


СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

- 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 мединструментов и систем переливания крови
- ✓ Использование одноразовых инструментов



Ответственность за заражение другого лица ВИЧ-инфекцией предусмотрена Уголовным Кодексом Российской Федерации.

Ответственность за заражение другого лица ВИЧ-инфекцией (Статья 122 УК РФ 1997 г.)

Заведомое поставление другого лица в опасность заражения

Заражение другого лица лицом, знаяшим о наличии у него ВИЧ-инфекции

ограничение свободы на срок до трех лет

лишение свободы на срок до пяти лет

либо арест на срок от трех до шести месяцев

либо лишение свободы на срок до одного года



1 декабря - всемирный
день борьбы со СПИДом

С Т О Р
AIDS

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

**НЕ ДАЙ
СПИДУ
ВОЙТИ В
ТВОЮ
ЖИЗНЬ!!!**

