

Центральная детская библиотека
МБУК «Городецкая ЦБС»

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

2021 ГОД

- В - вирус
 - И - иммунодефицита
 - Ч - человека
-

ВИЧ ИНФЕКЦИЯ

это заболевание вызванное вирусом иммунодефицита человека,

характеризующееся специфическим поражением иммунной системы, приводящим к ее медленному и неуклонному разрушению до формирования синдрома приобретенного иммунодефицита (СПИД).

СПИД И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

История возникновения СПИДа:

- Родина СПИДа – Центральная Африка
- Носители – местные обезьяны, за военнoслужашчe США, которые перенe СПИД в Америку
- 80-ые годы прошлого века – ширo распространение «Чумы XX века»
- Через несколько лет болезнь порази 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



1981 год - сообщение Центра по контролю и профилактике болезней (CDC) США о 5 случаях пневмоцистной пневмонии и 28 случаях саркомы Капоши. Все заболевшие - гомосексуалисты;

1983 год - открытие вируса, вызывающего СПИД;

1985 год - изучены основные пути передачи ВИЧ;

1985 год - регистрация первого случая ВИЧ/СПИДа в СССР у иностранного гражданина;

1987 год - появление первых препаратов для лечения СПИДа;

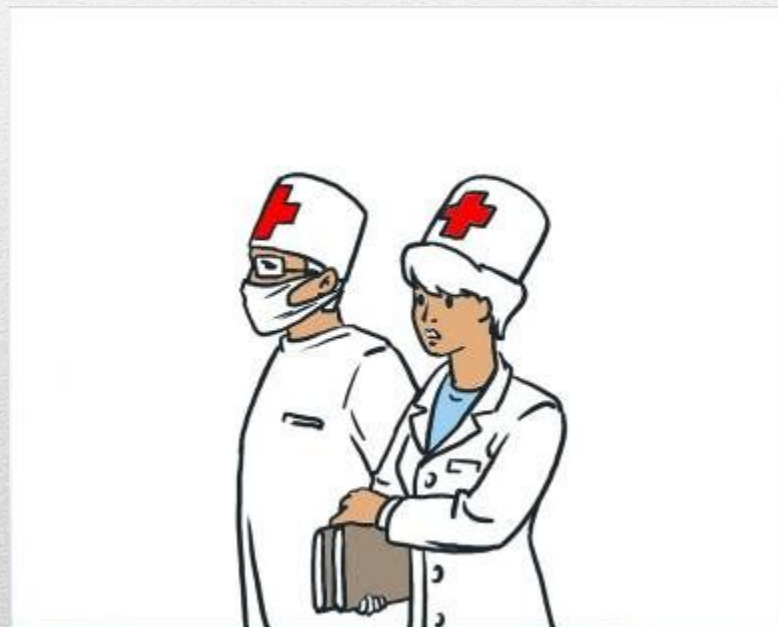
1987 год - регистрация первого случая ВИЧ-инфекции у гражданина СССР;

1988 год - 1 декабря объявлен ООН Всемирным днем борьбы со СПИДом

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

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 попадании в кровь через нестерильные медицинские приборы

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

- По данным официальной статистики, основанной на регистрации выявленных случаев ВИЧ - инфекции на 31 декабря 2014 года кумулятивное число случаев ВИЧ-инфекции среди граждан РК составило – 22109 человек, людей живущих с ВИЧ – 16 318. Распространенность ВИЧ-инфекции на 100 000 населения - 94,5. На диспансерном учете в областных и городских центрах СПИД состоит 14 110



**Половым путём ВИЧ-инфекция
передаётся
в 51% случаев!**

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



РИСК ЗАРАЖЕНИЯ СПИДОМ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ

ГРУППЫ РИСКА:

НАРКОМАНЫ

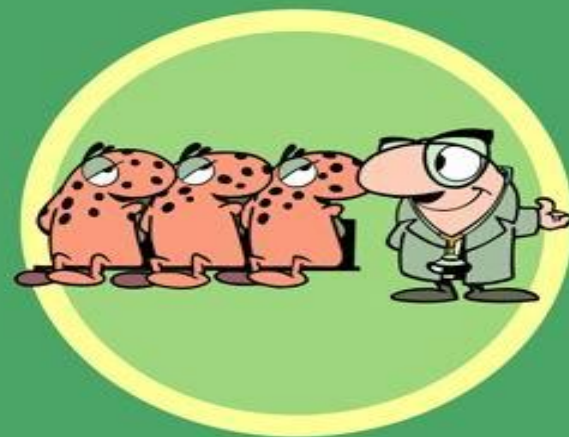
БИСЕКСУАЛИСТЫ

ГОМОСЕКСУАЛИСТЫ



ПРИ БЕСПОРЯДОЧНЫХ
ПОЛОВЫХ СВЯЗЯХ

ПРИ СЕКСУАЛЬНЫХ
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 мединструментов и систем переливания крови
- ✓ Использование одноразовых инструментов



1 декабря - Всемирный день борьбы со СПИДом

Масштабы ВИЧ-инфицирования



- В 1988г Генеральная Ассамблея ООН объявила, что распространение СПИДа приняло масштабы глобальной пандемии.
- Чтобы привлечь внимание к этой проблеме людей всего мира, резолюцией ООН день 1 декабря был официально объявлен Всемирным днем борьбы со СПИДом.
- В этот день мировая общественность выражает солидарность людям затронутым эпидемией ВИЧ-инфекции, и направляет усилия на борьбу со СПИДом во всем мире.

Красная ленточка – символ борьбы со СПИДОМ



- **Красная ленточка - официальный международный символ борьбы со СПИДОМ.**
 - **В апреле 1991 года художник Франк Мур создал красную ленточку, которая становится символом надежды, объединившим голоса людей в борьбе со СПИДОМ.**
 - **Это знак причастности к глобальной проблеме, символ солидарности с теми, кого эпидемия СПИДа коснулась лично: с ВИЧ-инфицированными и больными СПИДОМ, с их родными и близкими**
-

**Профилактика – единственный механизм,
способный остановить эпидемию**

Академик РАМН В.Покровский

**Своевременное выявление и лечение предупреждает
распространение ВИЧ–инфекции и замедляет развитие
заболевания!**

**Обследование на ВИЧ можно пройти в любой женской
консультации, а также в других медицинских
учреждениях, включая центры по профилактике и
борьбе со СПИДом.**

**В случае выявления ВИЧ – инфекции,
вся медицинская помощь
оказывается БЕСПЛАТНО.**

Благодарим за внимание!

**Все
в
ТВОИХ
руках!**

