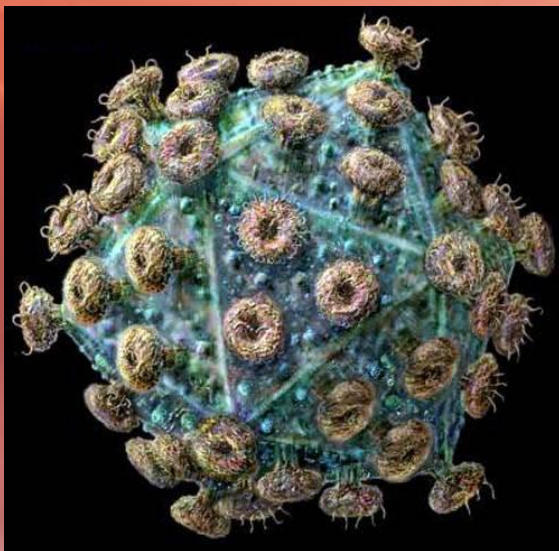


СПИД- *чума ХХІ* *века*



Подготовила: Гербст Т. М.- преподаватель
математики МБОУ СОШ №2,г.Поронайска.

Цель:

- воспитание у обучающихся чувства ценности человеческой жизни;
- формирование у обучающихся милосердия к людям.

Задачи:

- Показать опасность СПИДа для одного человека и общества в целом;
- Познакомить с путями заражения СПИДом
- Воспитать толерантность к больным СПИДом.

Результаты анкетирования (принимали участие 16 человек)

1. Расшифруйте слово СПИД

не знаю 16 человек

2. От кого вы узнали об этом заболевании :

а) от родителей -4

б) от учителя – 4

в) от друзей -3

г) от врачей – 1,

д) другое -7 ч

3. Как рано вы узнали о СПИДе:

а) в 10-12 лет -8,

б) в 13-14 лет -7,

в) Раньше – 1ч.

Результаты анкетирования

6. Если это вдруг случилось с вашим другом, что вы будете делать?

- а) Перестану с ним общаться – 0,
- б) Расскажу всем знакомым, чтобы знали – 1,
- в) Буду всячески поддерживать – 10,
- г) Увеличу свое внимание -2,
- д) Буду всячески стараться украсить его жизнь – 5,
- е) Буду общаться по телефону -0,
- ж) Другое – 4

7. Случалось ли вам в жизни встречаться с заболевшим СПИДОМ?

- а) Да - 1; б) Нет – 15

8. Чего больше вы хотите знать о СПИДЕ?

- а) Историю возникновения -6,
- б) Способы предохранения – 5,
- в) Статистику 5,
- г) Как себя вести с заболевшим -7,

Гипотезы происхождения вируса

- Мог существовать с древности
- Мартышки в Африке
- Бактериологическое оружие



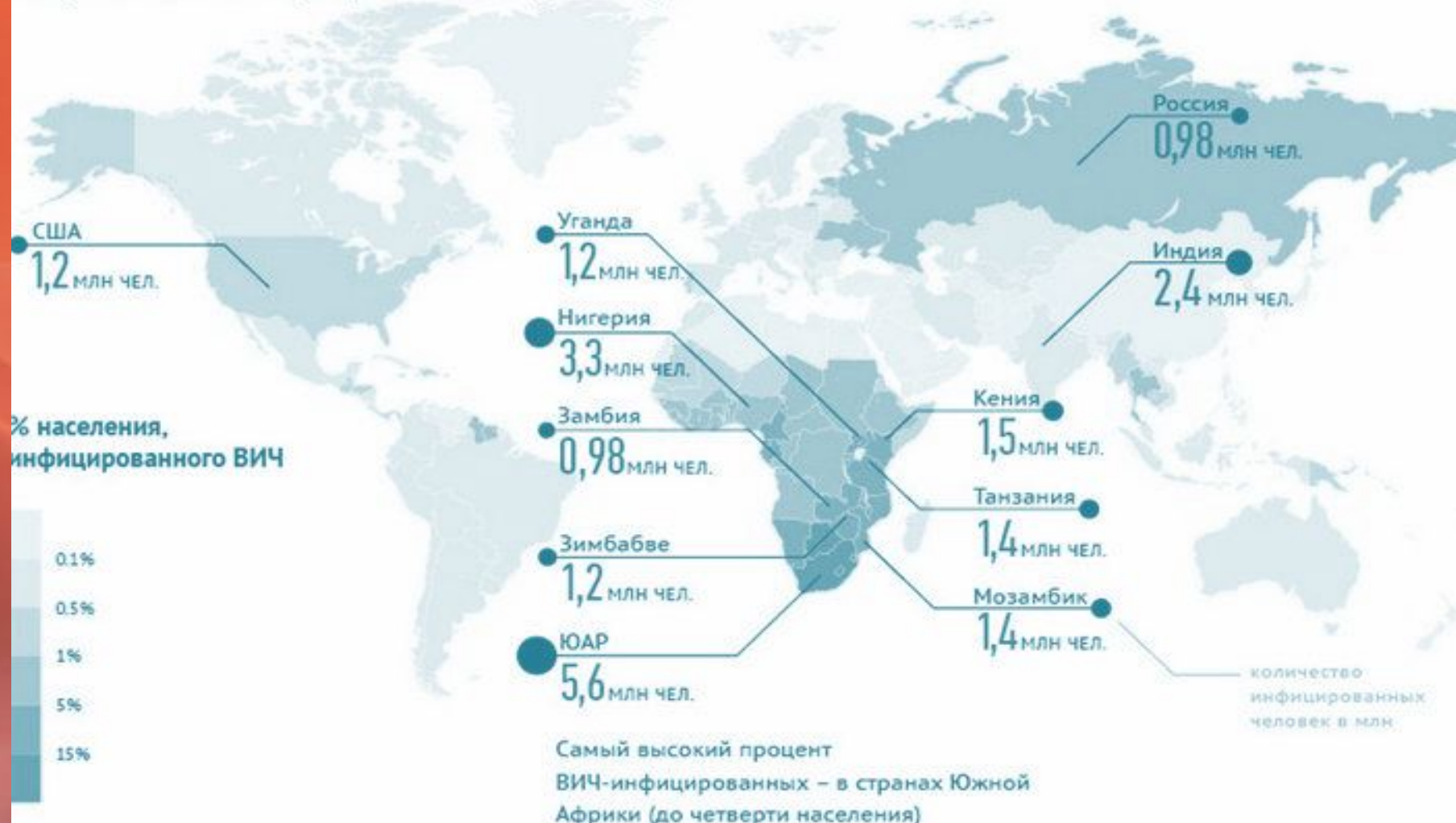
История возникновения

- Происхождение ВИЧ/СПИДа неизвестно
- I случай заболевания – Конго 1978г.
- I сообщение - «Еженедельный вестник заболеваемости» (США) в 1981году.
- 1985 год Атланта - I Всемирная конференция по СПИДу.

Распространение ВИЧ-инфекции и смертность от СПИДа

В мире насчитывается около 34 миллионов ВИЧ-инфицированных

Распределение ВИЧ-инфицированных по странам мира



ВИЧ/СПИД: некоторые факты

- **Сегодня в мире ВИЧ/СПИДом больны более 40 млн человек**
- **Каждую минуту в мире примерно 11 человек заражаются ВИЧ.**
- **80% ВИЧ-инфицированных в России - молодёжь от 14 до 29 лет**
- **В 2016 году в России зараженных СПИДом превысило 1 миллион человек**
- **В Сахалинской области на 01.01.2017 г. -1211 случаев ВИЧ, на д/уч.- 711 ВИЧ-инфицированных**

Почему СПИД?

Синдром - большое количество признаков, симптомов, осложнений, связанных с заболеванием.

Приобретенный - не обусловлено генетической предрасположенностью, а приобретается

Иммунодефицит - иммунная система подавляется и теряет способность сопротивляться инфекциям.

Что же это такое ВИЧ/СПИД?

- ВИЧ - это Вирус Иммунодефицита Человека
- СПИД - Синдром Приобретенного Иммунодефицита.
- ВИЧ и СПИД не одно и то же

Стадии болезни СПИДа

1. Заражение вирусом ВИЧ
2. Скрытый период
3. СПИД



ВИЧ ≠ СПИД



Заражение вирусом ВИЧ:

1 стадия:

Недельная лихорадка, увеличение лимфоузлов, сыпь. Через месяц в крови обнаруживаются антитела к вирусу ВИЧ.



Скрытый период:

2 стадия:

**от нескольких недель до
нескольких лет: язвы на
слизистой оболочке,
грибковые поражения
кожи, похудание, понос,
повышенная температура
тела**



СПИД



3 стадия:
воспаление легких,
опухоли, туберкулез,
потеря зрения, слуха,
кишечные инфекции,
невозможность
проглотить пищу,
потливость по ночам

Можно ли убить возбудителя СПИДа?

50-70° спирт	Несколько секунд
Кипячение	Мгновенно
Попадание в желудочно-кишечный тракт	Разрушается соляной кислотой и ферментами
Температура 56° С	30 минут
Дезинфицирующие вещества	Мгновенно
Попадание на кожу	Через 20 минут

Пути передачи ВИЧ-инфекции

- Половой – при непостоянном половом партнере (пользоваться презервативами!) и гомосексуальных отношениях, при искусственном оплодотворении
- При использовании **загрязненных медицинских инструментов**, у наркоманов – одним шприцем
- **От матери-ребенку**: внутриутробно, при родах, при кормлении грудным молоком
- **Через кровь**: при переливании крови, пересадке органов и тканей.



ВИЧ не передается:

- Через воздух
- При разговоре, кашле
- При пользовании общей посудой
- Через рукопожатие
- Через поцелуй
- Через пищу
- При купании в бассейне, душе
- Через спортивные предметы
- Через домашних животных
- Через укусы насекомых
- При уходе за больными

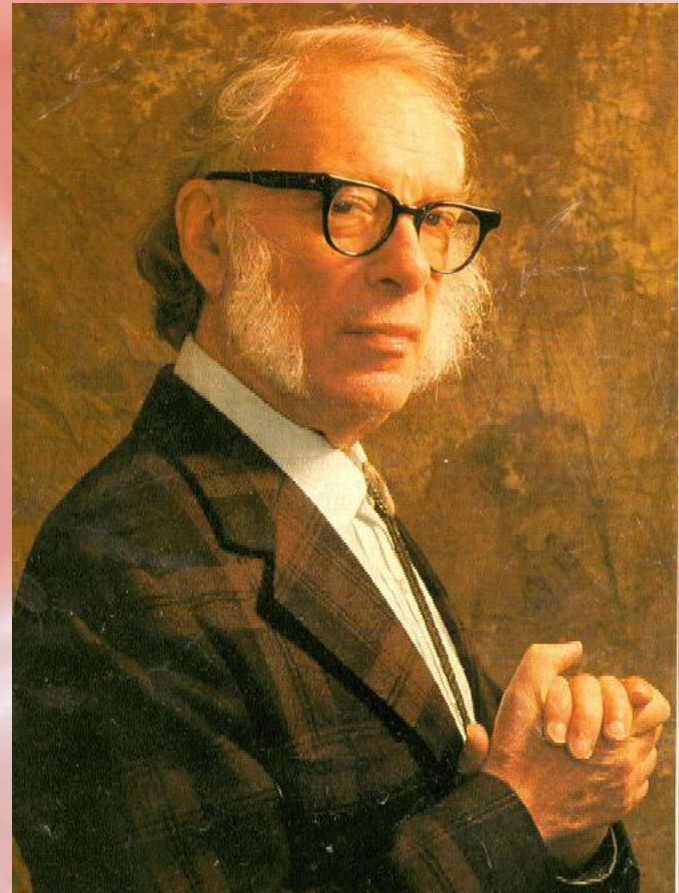


Жертвы СПИДА

Фредди Меркьюри -
певец

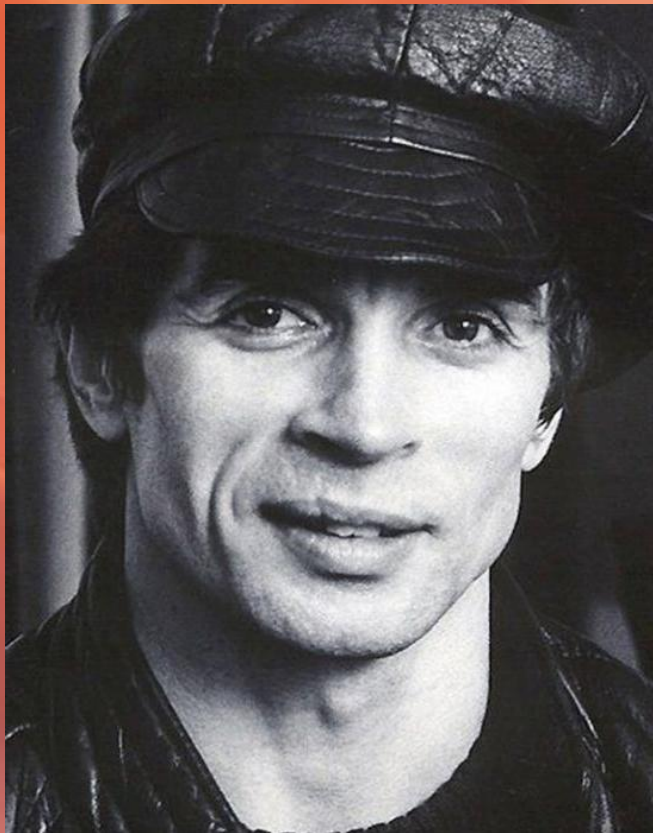


Айзек Азимов - писатель



Жертвы СПИДА

Рудольф Нуриев - танцор



Офра Хаза – израильская певица и актриса





Всё в твоих руках!!!

Пусть ваше будущее
будет светлым и
прекрасным

