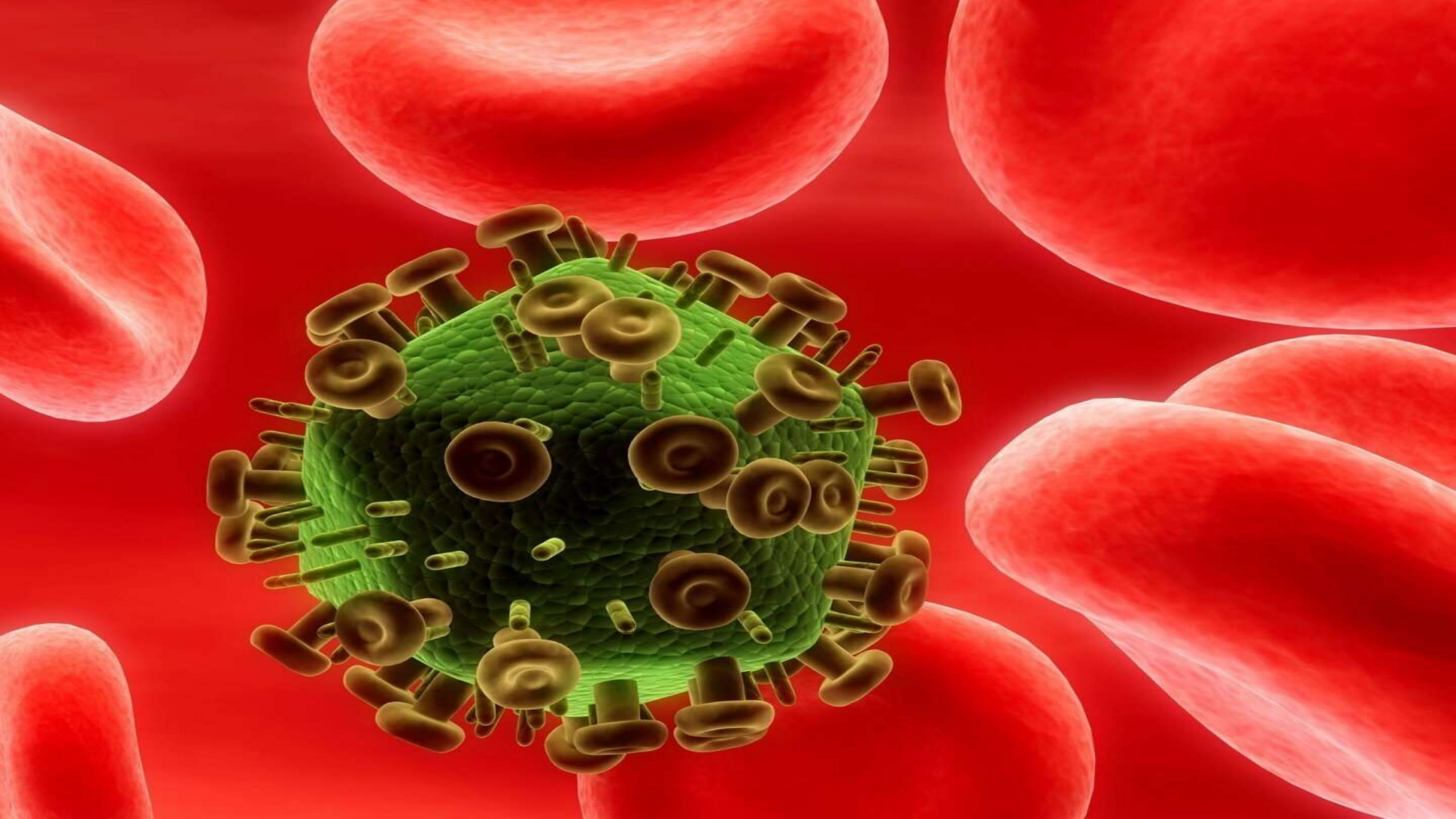


ВИЧ-инфекция — глобальная угроза человечеству



В мире
зарегистрировано
80 миллионов
случаев ВИЧ-инфекции

В год регистрируется около
2 миллионов
новых случаев заболевания

Ежедневно выявляются 10 тысяч
заболевших
из них 700 человек — дети до 15 лет

Что такое ВИЧ



Вирус
Иммунодефицита
Человека

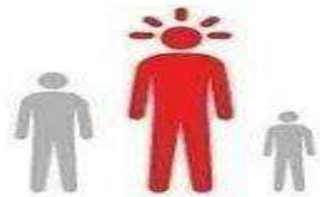


ВИЧ
вызывает
заболевание
ВИЧ-инфекцию



Около 10 лет
ВИЧ-инфекция
способна протекать
бессимптомно.
Всё это время
человек может
не знать, что
у него ВИЧ

Последняя стадия ВИЧ-инфекции



Синдром
Приобретенного
Иммуно-
Дефицита



Иммунодефицит –
потеря организмом способности
сопротивляться инфекциям

Вирус иммунодефицита человека (ВИЧ)

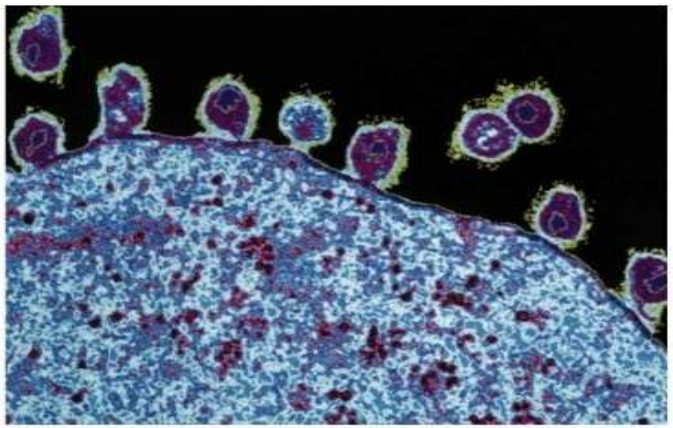
РНК–содержащий вирус
Семейство *Ретровирусы*

•Вирус не имеет собственного белка, необходимого для размножения, вирус - облигатный паразит клетки, вне клетки не размножается.

Цикл репликации новых вирусных частиц 24-72 часа

- **Во внешней среде неустойчив:**
  - **не выдерживает высушивания, кипячения;**
  - **погибает во всех известных дезинфектантах;**
  - **заразен умеренно (меньше, чем вирусы гепатитов).**

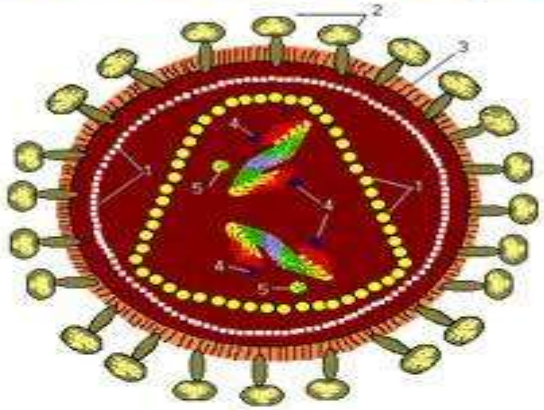
Хорошо сохраняется при минусовых температурах





ВИЧ и СПИД

ВИЧ-инфекция – заболевание, развивающееся у человека, заразившегося (инфицированного) ВИЧ.



В – *вирус*
И – *иммунодефицита*
Ч – *человека*

Конечной стадией ВИЧ-инфекции является СПИД.

Синдром – *ряд признаков, характерных для заболевания*
Приобретенного – *полученного в процессе жизни*
Иммуно
Дефицита – *ослабления и утраты функций иммунной (защитной) системы организма*

СПИД – чума XXI века



ВИЧ/СПИД

ВИЧ передаётся



при использовании нестерильных мединструментов



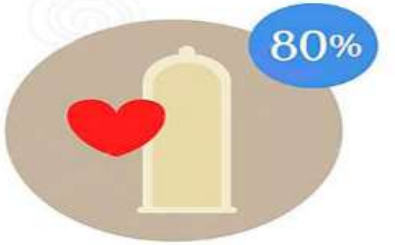
при беременности, грудном вскармливании



при переливании крови

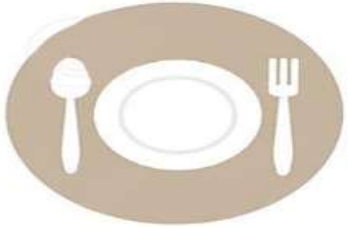


при пересадке органов

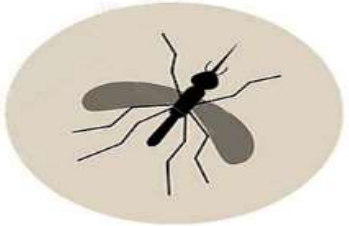


при незащищённом сексе

ВИЧ не передаётся



через еду, напитки, посуду



через укус комара



через поцелуи, объятия



через нижнее бельё, полотенца



через туалет, душ

ВИЧ ПЕРЕДАЕТСЯ



ЧЕРЕЗ КРОВЬ



ПРИ НЕЗАЩИЩЁННОМ СЕКСУАЛЬНОМ КОНТАКТЕ



ОТ МАТЕРИ РЕБЁНКУ
во время беременности, родов или грудного вскармливания

ВИЧ НЕ ПЕРЕДАЕТСЯ



ЧЕРЕЗ ПОСУДУ, ОДЕЖДУ, БЕЛЬЁ, БЫТОВЫЕ ПРЕДМЕТЫ

ПРИ КАШЛЕ И ЧИХАНИИ, ЧЕРЕЗ ПОТ И СЛЁЗЫ





ПРИ ОБЪЯТИЯХ, РУКОПОЖАТИЯХ, ДРУЖЕСКИХ ПОЦЕЛУЯХ

ПРИ УКУСАХ НАСЕКОМЫХ





ПРИ ПОСЕЩЕНИИ БАССЕЙНА, ДУШЕВОЙ, САУНЫ, ТУАЛЕТА

ЧЕРЕЗ ПИЩУ, ВОДУ



Профилактика ВИЧ-инфекции

ВИЧ (Вирус иммунодефицита человека) - заболевание, которое атакует иммунную систему человека, делая ее более уязвимой к различным инфекциям и болезням.

Профилактика ВИЧ-инфекции включает в себя ряд мероприятий, направленных на предотвращение передачи вируса от человека к человеку.

Одним из основных способов защиты от ВИЧ является избегание случайных, беспорядочных половых связей и пользование барьерными средствами контрацепции во время половых контактов.

Для предотвращения инфицирования следует выбирать только те салоны красоты, тату-салоны, студии маникюра, педикюра, пирсинга, татуажа где используют одноразовые инструменты, либо же обрабатывают многоразовые инструменты согласно СанПиН.



При оказании первой медицинской помощи при кровотечениях необходимо использовать резиновые перчатки и защищать открытые участки кожи и слизистые глаз от попадания возможно инфицированной крови ВИЧ-инфекцией.

Другим важным аспектом профилактики ВИЧ-инфекции является проведение тестирования на вирус. Раннее выявление инфекции позволяет начать лечение вовремя и снизить вероятность передачи вируса другим людям.

Образование и информирование также играют важную роль в профилактике ВИЧ-инфекции. Повышение осведомленности о методах защиты, рисках заражения и доступных способах лечения способствует формированию ответственного отношения к своему здоровью и здоровью окружающих.

ВИЧ не передаётся при:



употреблении воды, пищи



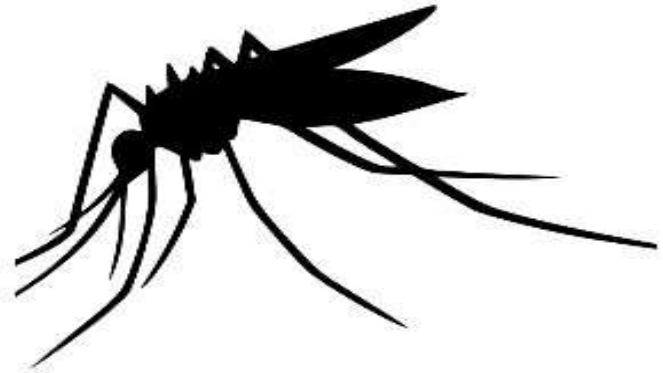
Кашле и чихании



Рукопожатии, объятиях, поцелуях



Посещении туалета и душевой



укусах насекомых и животных

Как действует ВИЧ?



ПРОФИЛАКТИКА ВИЧ/СПИД

ВИЧ - ЭТО ЗАБОЛЕВАНИЕ, ВЫЗВАННОЕ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА. ПРИ ПРАВИЛЬНОМ ЛЕЧЕНИИ ЧЕЛОВЕК ЖИВЕТ ПОЛНОЦЕННОЙ ЖИЗНЬЮ, МОЖЕТ ИМЕТЬ ЗДОРОВЫХ ДЕТЕЙ.

СПИД - ЭТО СИНДРОМ ПРИОБРЕТЕННОГО ИММУНОДЕФИЦИТА, ПОЗДНЯЯ СТАДИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ, КОТОРАЯ ПРИВОДИТ К ЛЕТАЛЬНОМУ ИСХОДУ.

ВИЧ ПЕРЕДАЕТСЯ



ПРИ НЕЗАЩИЩЁННЫХ ПОЛОВЫХ КОНТАКТАХ



ЧЕРЕЗ НЕСТЕРИЛИЗОВАННЫЕ ШПРИЦЫ И ДРУГИЕ МЕДИЦИНСКИЕ И КОСМЕТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



ЧЕРЕЗ СПЕРМУ, ГРУДНОЕ МОЛОКО, ВАГИНАЛЬНЫЙ СЕКРЕТ



ЧЕРЕЗ КРОВЬ И ПРЕДМЕТЫ, СОПРИКАСАЮЩИЕСЯ С КРОВЬЮ

ВИЧ НЕ ПЕРЕДАЕТСЯ



ЧЕРЕЗ РУКОПОЖАТИЕ И ПОЦЕЛУИ



ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОБЩЕЙ ПОСУДЫ, ПОЛОТЕНЕЦ И ПОСТЕЛЬНОГО БЕЛЬЯ



ПРИ КАШЛЕ, ЧИХАНИИ, ЧЕРЕЗ СЛЮНУ, СЛЁЗЫ ИЛИ ПОТ



ЧЕРЕЗ ПРЕДМЕТЫ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ (ДЕНЬГИ, ДВЕРНЫЕ РУЧКИ, ПОРУЧНИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА)

Ваш Роспотребнадзор

Как защитить себя

Знайте свой ВИЧ-статус

Проходите обследования на ВИЧ-инфекцию

Обращайтесь за медицинской помощью

В случае контакта с ВИЧ-позитивным человеком или при получении положительного результата на ВИЧ-инфекцию, как можно быстрее обратитесь в Центр по профилактике и борьбе со СПИДом

Выбирайте осознанно

- Практикуйте защищенный секс (используйте презерватив во время полового акта)
- Будьте уверены в своем половом партнере
- Не используйте чужие колюще-режущие предметы, маникюрные инструменты и средства личной гигиены
- Обращайтесь в проверенные медицинские и немедицинские учреждения (парикмахерские, косметологические, тату- и пирсинг-салоны)

ПРОФИЛАКТИКА ВИРУСА ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА (ВИЧ)

1. Использование барьерной контрацепции при половом контакте.
2. Регулярное тестирование на ВИЧ и инфекции, передающиеся половым путем.
3. Использование медицинских перчаток и масок при заборе крови.
4. Отказ от употребления наркотических веществ.
5. Использование одноразовых, стерильных инструментов для косметологических процедур.

