

СПИД- ЧУМА ХХІ ВЕКА

КЛАССНИЙ ЧАС

Любовь...

Каковы её проявления?

- прекрасная;
- непредсказуемая;
- безрассудная;
- низвергающая;
- невозможно найти слова,
чтобы выразить любовь к жизни,
когда возникает угроза смерти...

ВИЧ - это РНК-содержащий вирус (иначе говоря, ретровирус). В отличие от онковирусов он вызывает не рост инфицированных клеток, а их гибель. Вирус, попадая в кровь человека, поражает специфические лимфатические клетки. Белок вируса, оставшийся на поверхности клетки, изменяет её так, что она становится мишенью для клеток-убийц. Клетка погибает, а размножившиеся внутри неё вирусы попадают в кровоток и процесс повторяется снова. Макрофаги, зараженные ВИЧ, не погибают, а становятся местом размножения вируса, его резервуаром. (Макрофаги играют особую роль в системе защиты организма. Они поглощают возбудителей, проникших в организм, разлагают их с помощью ферментов, удерживают фрагменты белков на своей поверхности.) Лимфоциты, зараженные ВИЧ, разрушаются, наступает момент, когда количество лимфоцитов резко снижается, это и приводит к иммунодефициту организма.

1 декабря-

по решению Всемирной организации здравоохранения во всем мире отмечается как

Всемирный день профилактики СПИДа.

Это день привлечения внимания широкой общественности к проблеме ВИЧ/СПИД, вовлечения в профилактическую деятельность новых организаций, групп и отдельных людей

Стадии болезни СПИДа

- **Заражение инфекцией ВИЧ:**
недельная лихорадка, увеличение лимфатических узлов, сыпь. Через месяц в крови обнаруживаются антитела к ВИЧ.
- **Скрытый период:**
от нескольких недель до нескольких лет.
Изъязвления слизистой, грибковые поражения кожи, похудание, понос, повышенная температура тела.
- **СПИД:**
воспаление легких, опухоли (саркома Капоши), сепсис и другие инфекционные заболевания.

Пути передачи ВИЧ

- при половом контакте ;
- через зараженную кровь:
- при передаче инфекции от матери плоду во время беременности и новорожденному во время родов;
- через молоко матери.

Основной фактор риска заражения ВИЧ в нашей стране – внутривенное ведение наркотических препаратов. Наркоманы на сегодняшний день составляют абсолютное большинство всех инфицированных в нашей стране.

Не отмечены случаи передачи ВИЧ:

- при нормальных социальных контактах, например, при рукопожатии или совместных трапезах;
- воздушно-капельным путём при чихании и кашле;
- при укусах кровососущих насекомых.

Можно ли убить возбудителя СПИДа?

- 50°-70° спирт (несколько секунд);
- попадание в желудочно-кишечный тракт (разрушается пищеварительными ферментами и соляной кислотой);
- быстро погибает на воздухе и при нагревании 56° С в течение 30 минут;
- Дезинфицирующие вещества - хлорамин, хлорная известь (мгновенно);
- Кипячение (мгновенно);
- При попадании на кожу (через 20 мин. уничтожается ферментами бактерий, паразитирующих на коже).

СПИД- болезнь души

Болезнь распространяется...

И каждый человек вправе выбирать.

И начинаешь понимать, что перед лицом вечности, перед лицом этой страшной болезни наша жизнь, наша душа- хрупки и нежны, словно лепестки цветов, которые легко обжечь и жаром, и холодом. Лучшая профилактика СПИДа- это голова на плечах.