



# 1 декабря

## Всемирный день борьбы со СПИДОМ



**ВИЧ** – вирус  
иммунодефицита  
человека

**СПИД**

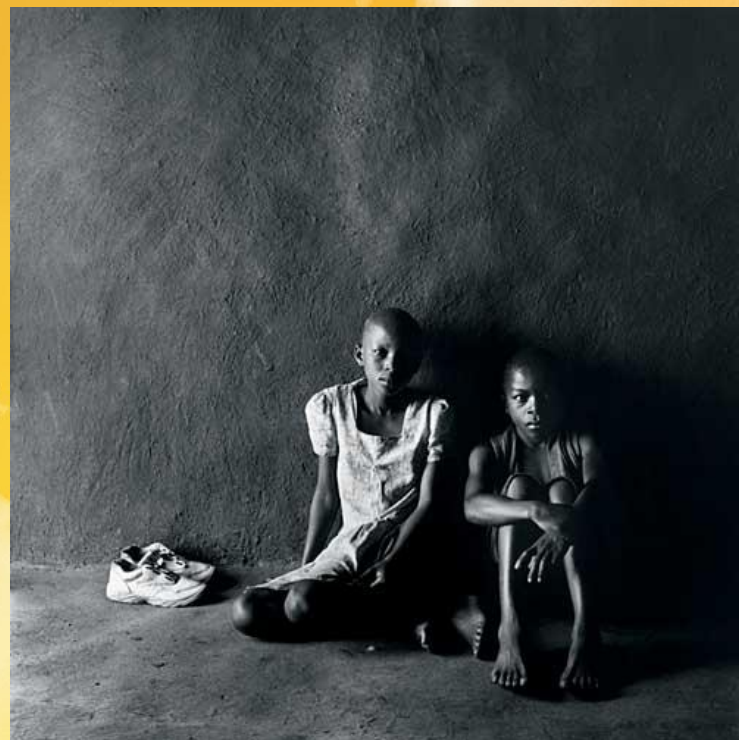
**СПИД – синдром  
приобретенного  
иммунодефицита**

**ВИЧ**

# ТЕОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ



Первым образцом крови, в котором обнаружены антитела к ВИЧ, была кровь, полученная от **африканского** донора в 1959 году



Далее ВИЧ был найден в крови, которую доноры из Африки сдавали в начале 70-х годов



СПИД возник на африканском континенте и в дальнейшем распространился в Европе и Америке.

Среди лиц пожилого возраста, а также детей от 5-6 до 13-15 лет случаев ВИЧ-инфекции не регистрировалось.

Все это свидетельствовало о недавнем появлении заболевания в Африке.

Теория 1



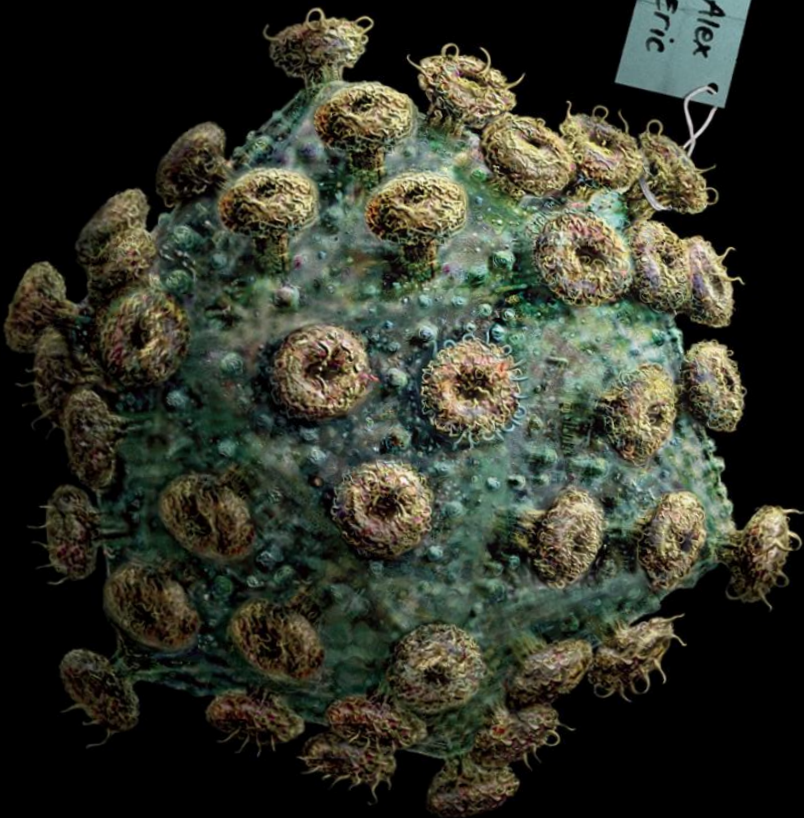
Вирус был получен в одной из секретных военных лабораторий методом генной инженерии из фрагментов двух вирусов

*Структура вируса имеет высокую степень сродства с природными компонентами ретровирусами. Поэтому «пентагоновская» версия несостоятельна*

Теория 2

Большинство специалистов склоняются к версии о природном происхождении вируса.

Теория 3



До сих пор не существует вакцин для профилактики СПИДа и недостаточно эффективны методы лекарственной терапии этого заболевания.

*Основная проблема создания лекарственных препаратов заключается в высокой изменчивости структуры и свойства ВИЧ*





Впервые в научной литературе появилось сообщение, что в США выявлены больные с поражением иммунной системы, которое сопровождается рядом побочных болезней.



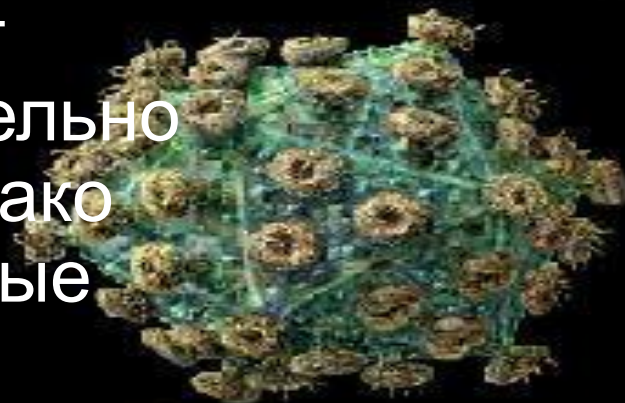
1981 ГОД.

Первооткрывателями вируса стали *Люк Монтанье* (Франция) и *Роберт Галло* (США). В 1983 году (всего лишь через два года после выявления первых случаев болезни) из лимфатического узла больного СПИДом был выделен вирус — возбудитель СПИДа



Средняя

продолжительность  
в жизни ВИЧ-  
инфицированного  
человека  
составляет  
приблизительно  
12 лет, однако  
современные  
препараты  
увеличивают эту  
цифру в 2-3 раза.



Современные  
препараты для  
лечения СПИДа  
действуют внутри  
клетки, не  
позволяя ВИЧ  
размножаться.



передается...

Половым путем

Во время беременности

Через бытовой контакт

С материнским молоком

При создании татуировок и пирсинга



Через совместное использование одноразового шприца

Воздушно-капельным путем  
При контакте в кровв (донорское вливание)  
Через укусы насекомых

男人不戴, 女人受害

# Мать и дитя...

По данным Всемирной организации здравоохранения, риск передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку без какого-либо вмешательства составляет 20–45%.

При проведении соответствующего лечения этот риск можно снизить до 1-2%.



# Половые отношения

За последние два года число людей заразившихся половым путем, увеличилось почти в два раза.

На сегодняшний день 45% заражений происходит через незащищенный секс.



# Наркомания

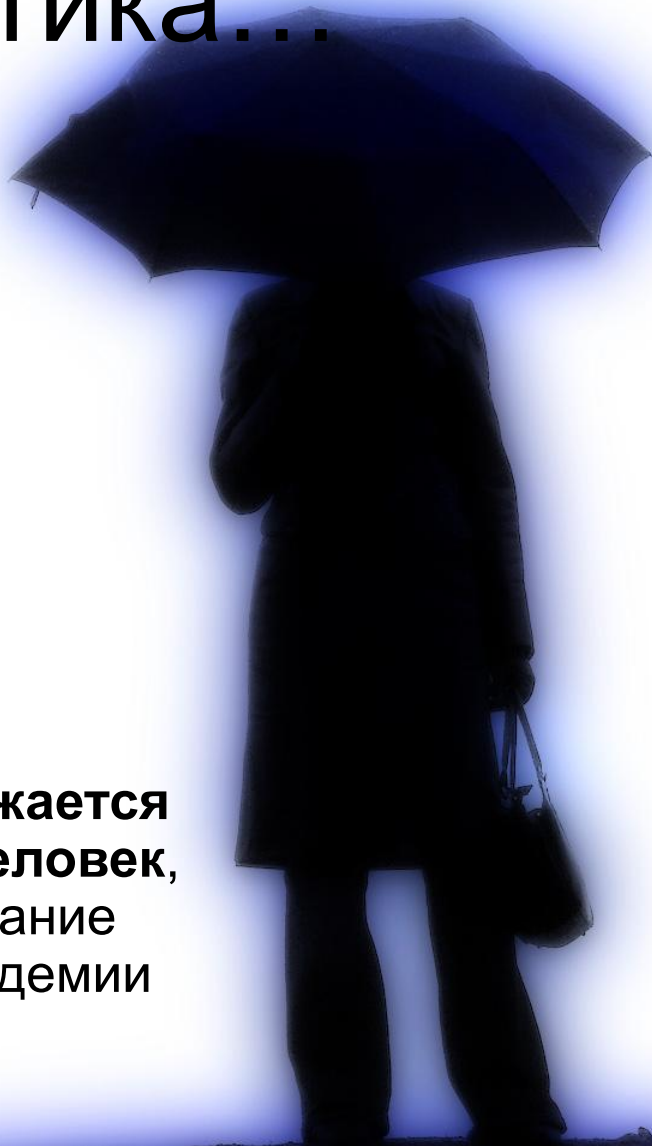
От общего количества ВИЧ – инфицированных, наркоманы составляют 88%

В Украине 450 тыс. молодых людей с двойным диагнозом – ВИЧ- наркомания...

52% заражений ВИЧ происходит «через шприц»...



# Статистика...



В настоящее время число ВИЧ-инфицированных в мире превышает 30 млн, а умерших от этой болезни — 6 млн. человек.



Ежедневно заражается более 5 000 человек, что дает основание говорить о пандемии СПИДа.

# Украина по темпам развития эпидемии ВИЧ-инфекции занимает



**2-е место в Европе и 5-е — в мире.**

Украина по  
темпам роста  
заболеваемости  
и обгоняет  
даже Африку

При нынешних  
темпах развития  
заболевания в 2014  
году от СПИДа в  
Украине ежедневно  
будет умирать 140  
человек.

За 2007 год у нас зарегистрировано 9000 новых случаев  
инфицирования ВИЧ.

Это почти на 1,5 тысячи больше, чем в прошлом



# Всемирная акция





## Благотворительные концерты



