

ВИЧ-инфекция и СПИД:

без мифов и иллюзий.



1 ДЕКАБРЯ

Всемирный день борьбы со СПИДом



- **Всемирный день борьбы со СПИДом (World AIDS Day) впервые отмечался 1 декабря 1988 года после того, как на встрече министров здравоохранения всех стран прозвучал призыв к социальной терпимости и расширению обмена информацией по ВИЧ/СПИДУ.**
- **Ежегодно отмечаемый 1 декабря Всемирный день борьбы со СПИДом служит делу укрепления организованных усилий по борьбе с пандемией ВИЧ-инфекции и СПИДа, распространяющейся по всем регионам мира.**
- **Организованные усилия направлены на укрепление общественной поддержки программ профилактики распространения ВИЧ/СПИД, на организацию обучения и предоставления информации по всем аспектам ВИЧ/СПИД.**



Символом борьбы со СПИД является красная ленточка. Ни одна акция в этой области не обходится сейчас без нее. Эта ленточка как символ понимания СПИДа была задумана весной 1991 года. Ее идея принадлежит художнику Франку Муру.

Расшифровка понятий ВИЧ и СПИД

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

- **С** – синдром (картина болезни)
- **П** – приобретенного
- **И** – иммуно (невосприимчивость)
- **Д** – дефицита (недостаток)

Гипотезы возникновения ВИЧ:



1 гипотеза:
Африканская
(близкородственные
вирусы приматов)

2 гипотеза. Научная.



2. Сравнительно недавно появилась еще одна гипотеза, принадлежащая английскому исследователю Э. Хупеору: вирус появился в начале 50-х годов двадцатого века вследствие ошибки ученых, работавших над созданием вакцины от полиомиелита. Ошибка заключалась в том, что для производства вакцины использовались клетки печени шимпанзе, предположительно содержавшие вирус, аналогичный ВИЧ. Одним из наиболее сильных аргументов в пользу данной гипотезы является факт, что вакцину испытывали как раз в тех районах Африки, где на сегодняшний день зарегистрирован самый высокий уровень инфицированности вирусом иммунодефицита.

3 гипотеза. Оружие



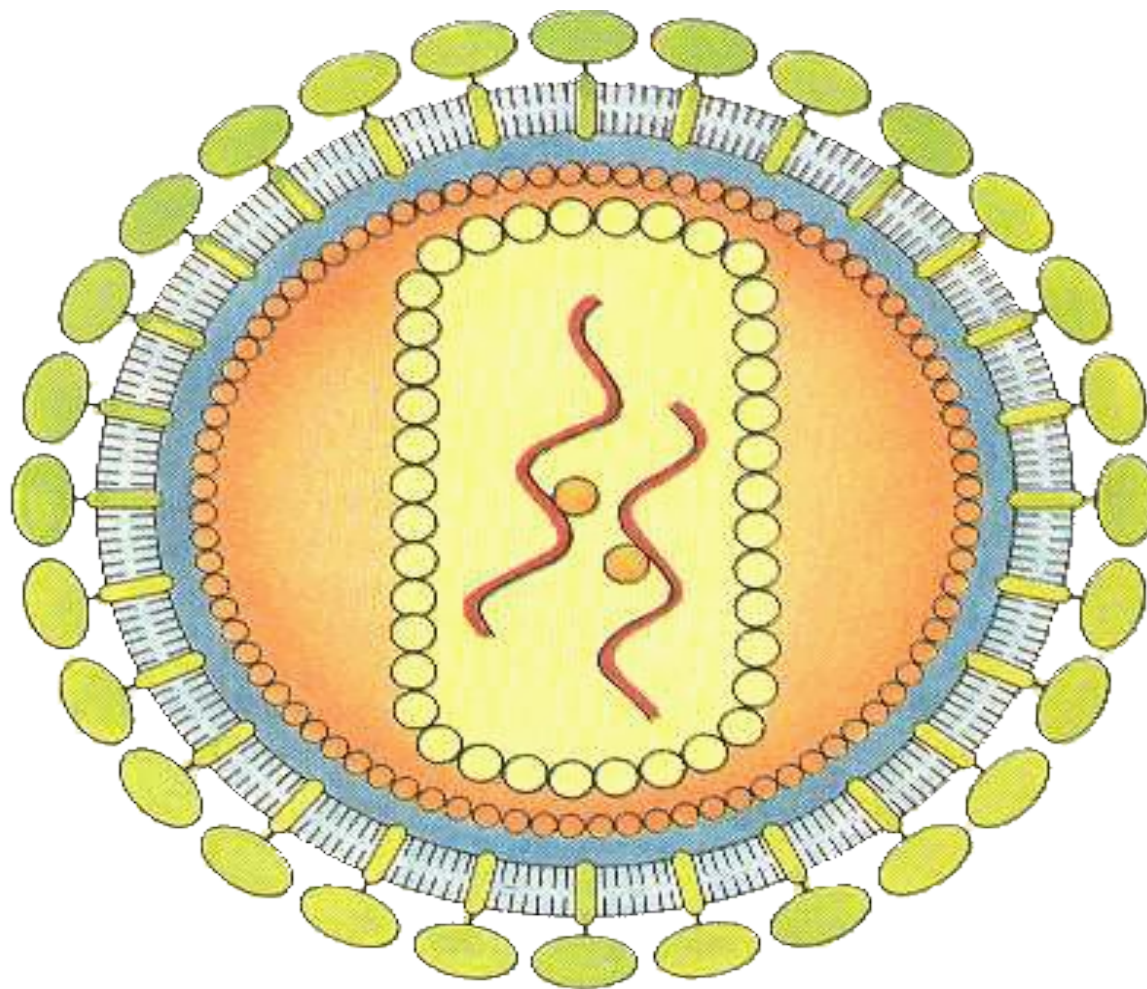
*3. Искусственное
возникновение
вируса
(бактериологическое
оружие)*

4 гипотеза. Модификация вируса



ВИЧ существовал с древних времен и эволюционировал вместе с человеком при его расселении по планете. Возможно, он длительное время вызывал эндемические заболевания СПИДом в глухих, изолированных уголках Центральной Африки, например, в племенных поселениях, затерянных в джунглях. А поскольку в глухих районах африканского континента продолжительность жизни не превышала 30 лет, аборигены, заразившиеся ВИЧ, погибали еще до развития СПИДа.

Зараженная клетка человека



Фазы эпидемического процесса при ВИЧ-инфекции



Фазы передачи ВИЧ-инфекции



Начальная фаза –
распространение
ВИЧ идет в
основном в среде
лиц
гомосексуальной
ориентации;

Вторая фаза



Вирус попадает в среду лиц, использующих наркотики внутривенно и распространяется кровяным путем;

Третья фаза



В процесс
вовлекается все
население и
распространение
ВИЧ
осуществляется
преимущественно
половым путем.

Пути передачи ВИЧ от зараженного человека:

1. При половом
контакте
(гетеросексуальный,
гомосексуальный)



2. Парентеральный (кровоконтактный)

- Инъекции наркотиков инфицированными шприцами;
- Переливание не обследуемой крови;
- Медицинские манипуляции.

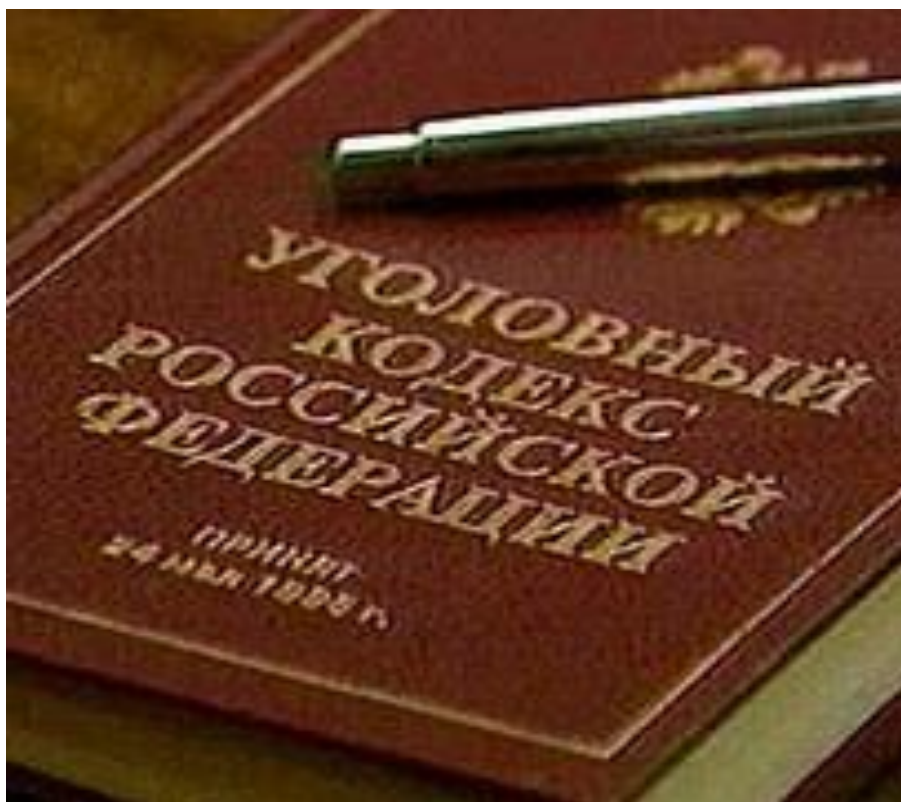


3. Вертикальный (от матери к ребенку) – 15 – 30 %

- Внутриутробно;
- Во время родов;
- При грудном вскармливании.



Уголовная ответственность (ст. 122 УК РФ):



- Заведомое подставление другого лица в опасность заражения ВИЧ-инфекции наказывается ограничением свободы на срок до 3-х лет, либо арестом на срок от 3 до 6 месяцев, либо лишением свободы до 1 года.

Уголовная ответственность



- Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией, лицом, знавшим о наличии у него этой болезни, наказывается лишением свободы на срок 5 лет.

Анализ заболеваемости ВИЧ-инфекцией за 2014 год

- В Республике Бурятия по состоянию на 01.01.15г. за все годы регистрации (с 1990г.) выявлен **6521** случай ВИЧ-инфекции (показатель распространенности на 100 тыс. нас. - 669,6). Из них в 2014 году выявлено **557** новых случаев ВИЧ-инфекции (показатель заболеваемости на 100 т.н. **57,2**), в 2013 г. выявлено 542 человека (55,8).

принимаете
душ



плаваете
в бассейне



укушены
насекомым

разговариваете
друг с другом



пожимаете
руки



целуете



ВИЧ не передаётся, когда вы

пользуетесь
общим
туалетом



пользуетесь
общей посудой

занимаетесь
спортом



остаётесь
друзьями



идёте
на учебу



обнимаете
друг друга




Оставайтесь людьми!

ВИЧ не передается
через дружбу!



ПОМНИТЕ!

- СПИД - опасное и коварное заболевание, которое вызывается вирусом иммунодефицита человека.
- СПИД распространяется из-за нежелания изменить нормы своего поведения.

- 
- Лозунг «НЕ ПОГИБНИ ИЗ-ЗА НЕВЕЖЕСТВА!» должен стать реальностью и нормой жизни для каждого человека.

«Республиканский центр профилактики и борьбы со СПИД»



- Почтовый адрес: 670010, Республика Бурятия, г.Улан-Удэ, ул. Цивилева, д.41
 - Тел: (факс) 8 (3012) 44-07-66, 46-69-92,
- E-mail: aidscenter@buryatia.ru
- Сайт: <http://aids-buryatia.ru>