

СПИД- реальность или миф?



«Если бы я знал об этом
раньше...»

ВИЧ - вирус иммунодефицита человека, который вызывает СПИД - синдром приобретенного иммунодефицита. При заболевании разрушаются клетки защитной (иммунной) системы, организм, пораженный вирусом, становится беззащитным перед любыми возбудителями болезней.

Источником заболевания является больной СПИДом или ВИЧ-инфицированный

(вирусоноситель).



Сегодняшняя статистика

Сегодняшняя молодежь достаточно рано вступает в сексуальные отношения:

- ▣ 5% - 12 лет;
- ▣ 19% - 14 лет;
- ▣ 9,5% - 13 лет;
- ▣ 27% -15 лет.

Сексуальные знания молодежь получает:

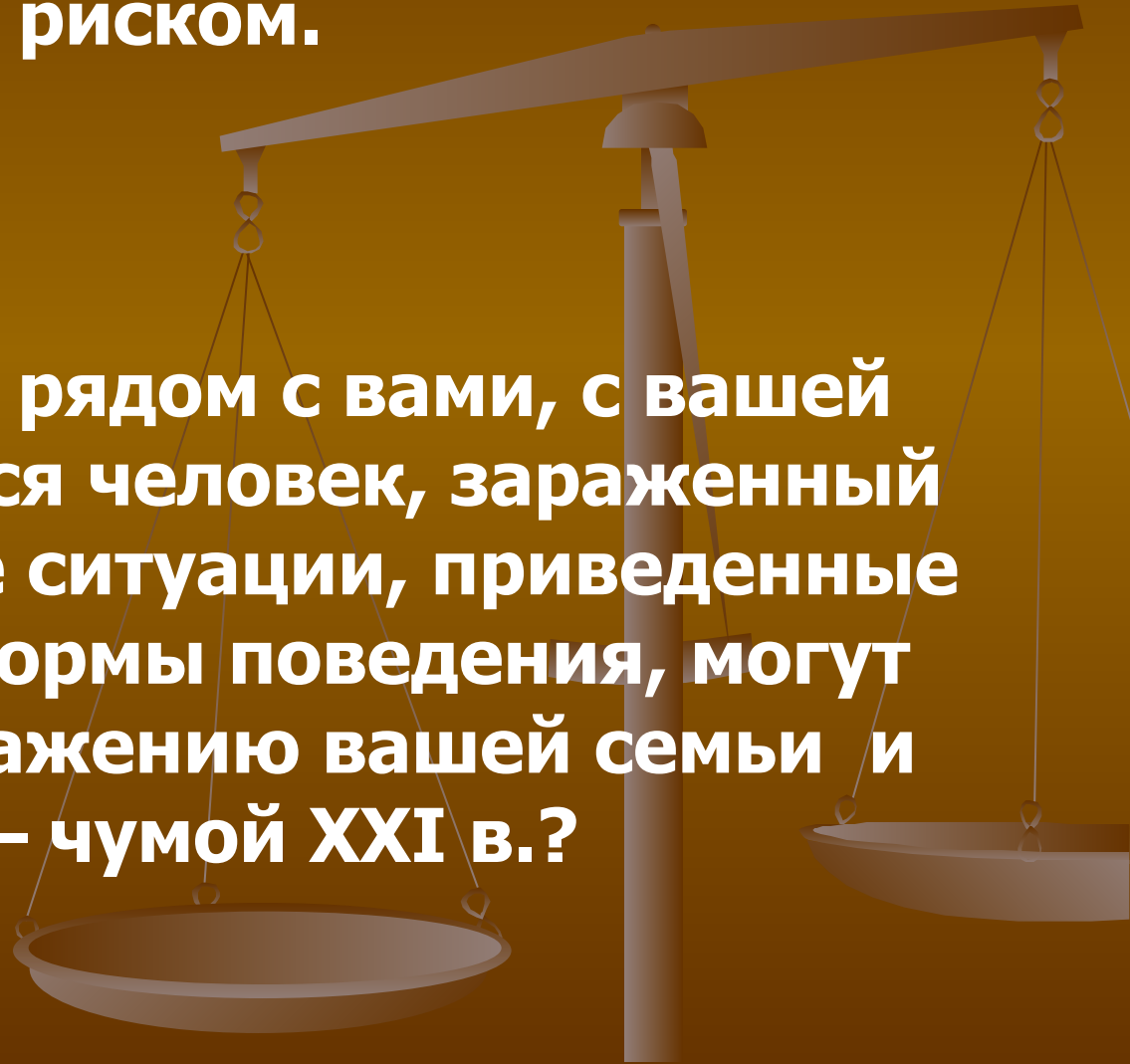
- ▣ из фильмов — 72%;
- ▣ от родителей — 12%;
- ▣ на улице в компаниях — 47%;
- ▣ от педагогов — 1%;
- ▣ от друзей и подруг — 44%.



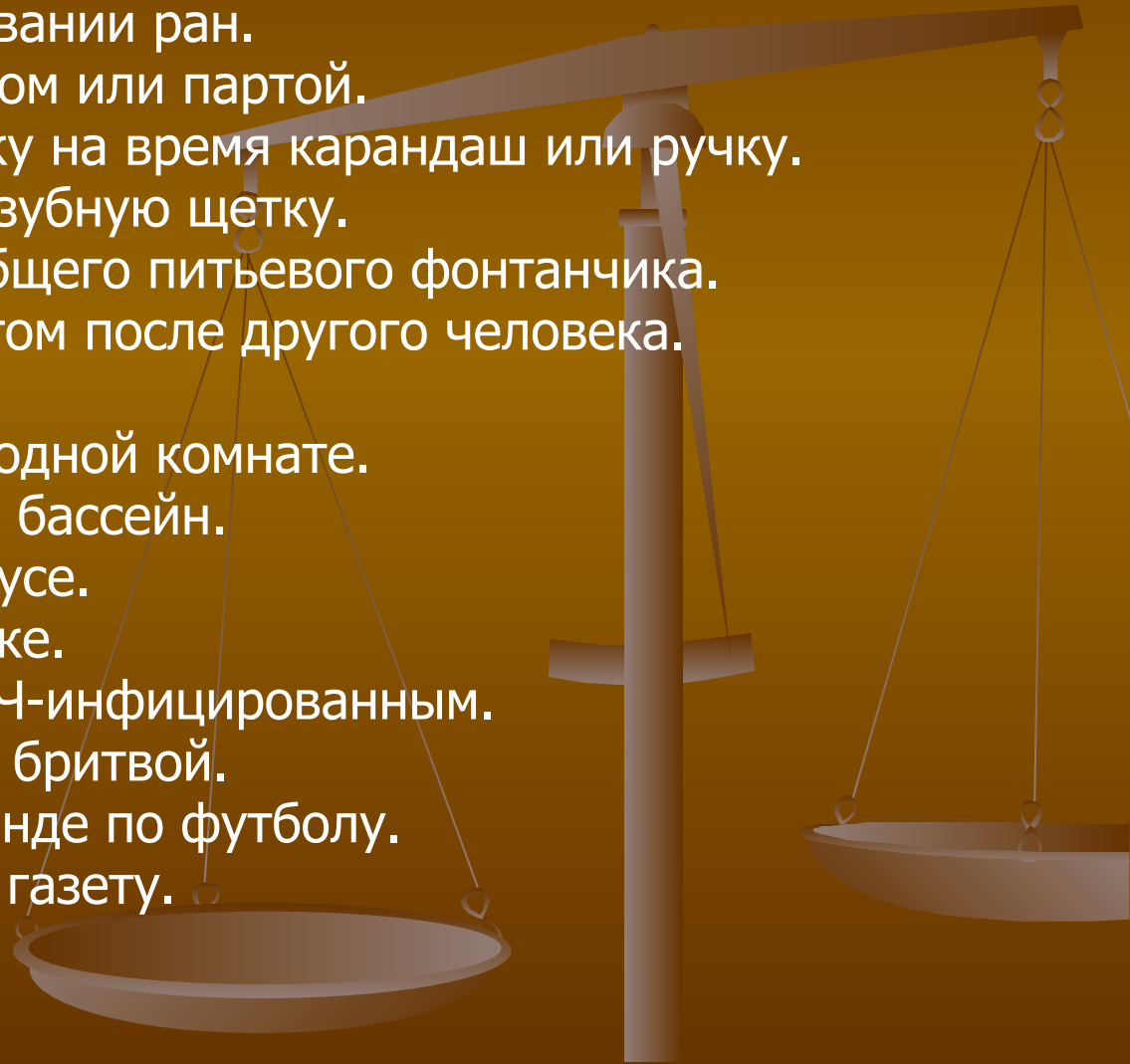
Практикум

- 1. Сопряжено с риском.
- 2. Безопасно.

Представьте, что рядом с вами, с вашей семьей появился человек, зараженный СПИДом. Какие ситуации, приведенные на доске или формы поведения, могут привести к заражению вашей семьи и вас болезнью — чумой XXI в.?



- 1. Дружески целоваться.
- 2. Иметь половые сношения.
- 3. Принимать пищу за одним столом.
- 4. Спать в одной комнате.
- 5. Обмениваться рукопожатиями.
- 6. Помогать при промывании ран.
- 7. Сидеть за одним столом или партой.
- 8. Дать другому человеку на время карандаш или ручку.
- 9. Использовать чужую зубную щетку.
- 10. Утолять жажду из общего питьевого фонтанчика.
- 11. Пользоваться туалетом после другого человека.
- 12. Целоваться в губы.
- 13. Кашлять и чихать в одной комнате.
- 14. Совместно посещать бассейн.
- 15. Ехать в одном автобусе.
- 16. Купаться в одной реке.
- 17. Быть укушенным ВИЧ-инфицированным.
- 18. Пользоваться чужой бритвой.
- 19. Играть в одной команде по футболу.
- 20. Читать одну и ту же газету.



«История СПИДа и общемировые тенденции»

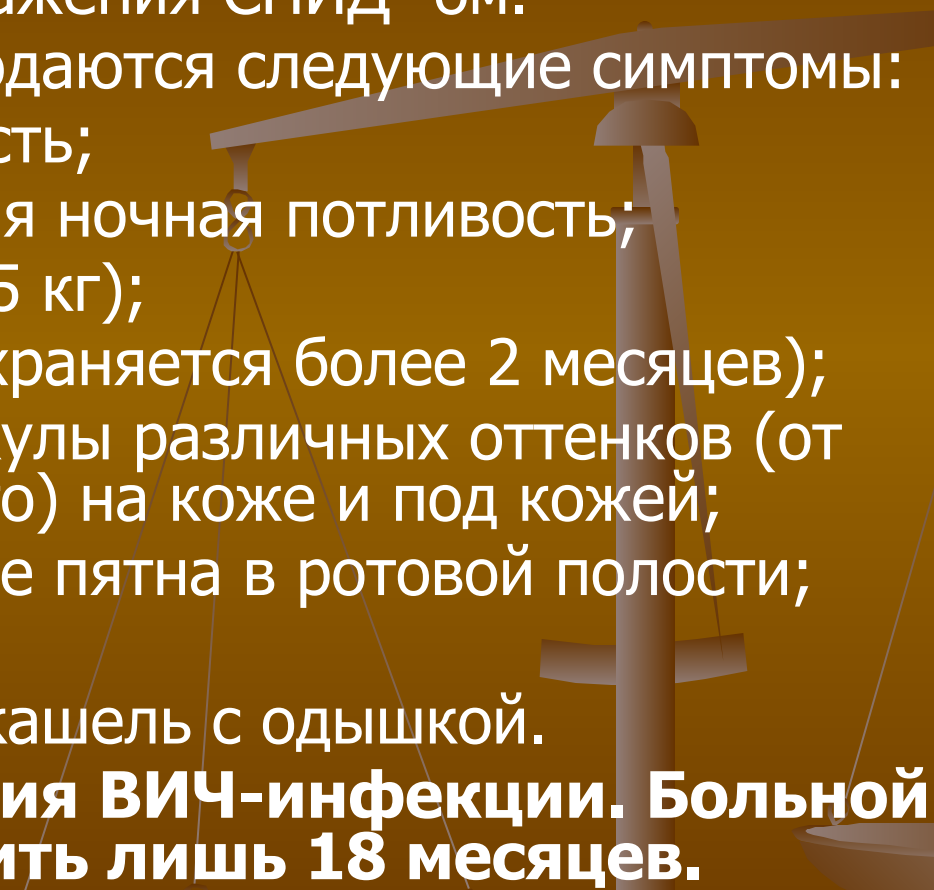
- **Июнь 1981 г.** — появляются первые сообщения о симптомах необычной болезни, распространившейся среди американских гомосексуалистов. Аналогичные симптомы отмечаются в Африке.
- **Май 1983 г.** — в Пастеровском институте в Париже выделен вирус, вызывающий СПИД.
- **Март 1985 г.** — в США впервые проводится анализ с целью обнаружения антител ВИЧ.
- **Октябрь 1991 г.** — Мэджик Джонсон, звезда американского баскетбола, объявляет о том, что заражен ВИЧ.
- **Октябрь 1992 г.** - Гарвардская комиссия по глобальной политике в области СПИДа предсказывает: **к 2000 году в мире будет около 24 миллионов больных СПИДом.**

- **Февраль 1993 г.** — Артур Эги, первый чернокожий теннисист, выигравший Уимблдонский турнир, умирает от СПИДа.
- **Январь 1995 г.** - ученые установили: уже через 2-4 недели после заражения ВИЧ размножается в организме настолько, что не поддается воздействию современных лекарственных препаратов.
- **К 1995 г. СПИД** поразил **4,5 миллиона** человек, из которых более **3 миллионов умерли**. В течение следующих **5 лет ВИЧ** заразились еще **около 20 миллионов человек**.
- **70% женщин** - носителей ВИЧ, находятся в возрасте **от 15 до 24 лет**.
- По данным Всемирной организации здравоохранения, к началу **XXI века от 5 до 10 миллионов детей осиротели** в результате смерти родителей от СПИДа. Статистика XXI века констатирует смерть от СПИДа **12 миллионов человек**. Сегодня на планете Земля почти **40 миллионов ВИЧ-инфицированных людей**.

Стадии ВИЧ-инфекции

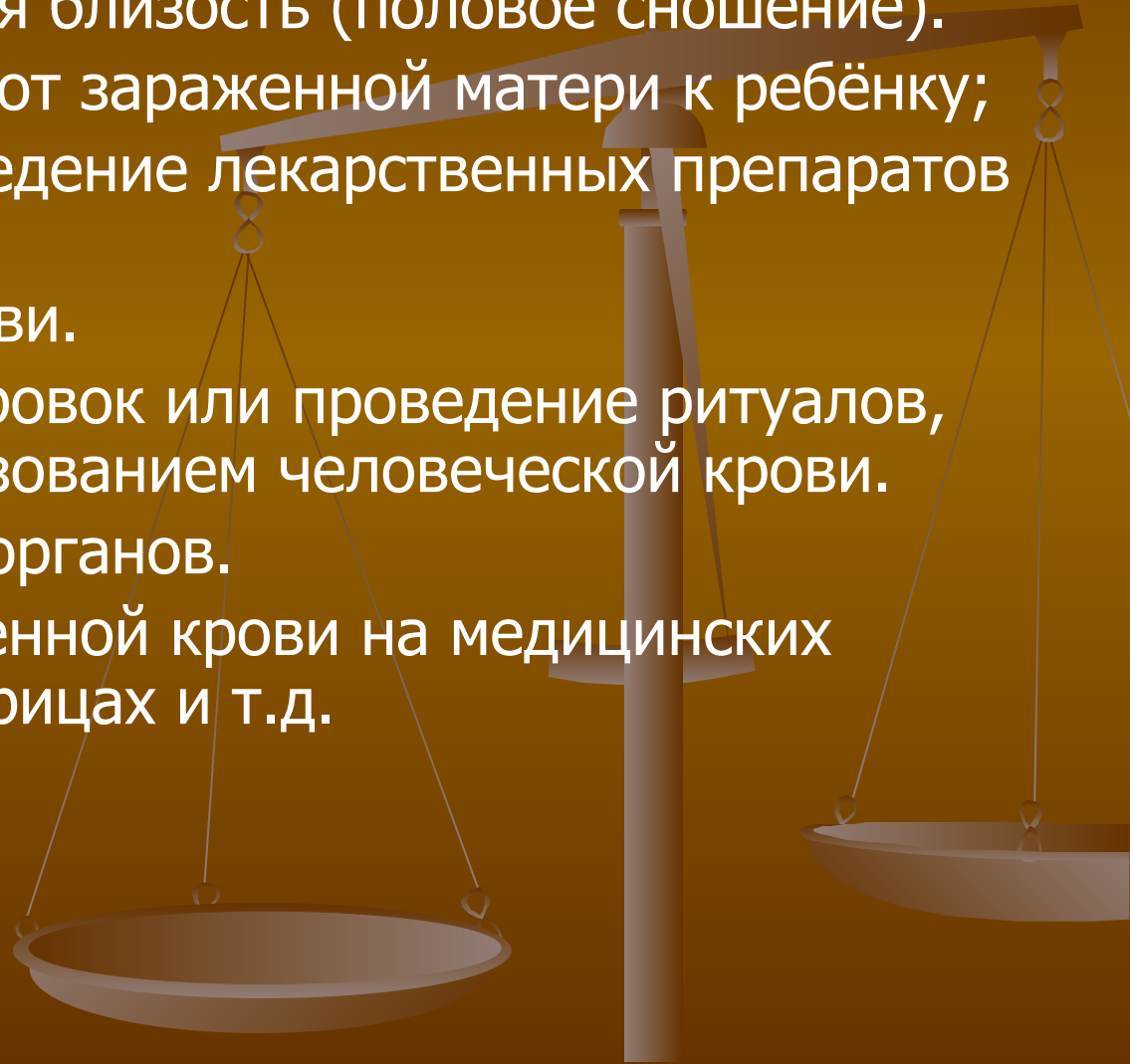
Американский институт исследований вируса СПИДа выделяет **6 стадий**:

- **1.** Проникновение вируса в организм. Люди еще не чувствуют, что они больны. Организм выделяет достаточное количество антител для борьбы с болезнью, но при половом контакте больные уже заражают других людей.
- **2.** Ночная потливость, опухание желез. Через 2—3 недели у большинства инфицированных эти симптомы исчезают, и человек еще не знает, что он — носитель вируса.
- **3.** Поражение иммунной системы. У взрослых этот период может длиться 10 лет. Люди не чувствуют себя больными.

- 
- **4.** Повреждение иммунной системы и ослабление сопротивляемости организма инфекционным заболеваниям. Если человек подвергается любому вирусному заболеванию, ему излечиться гораздо труднее, чем до заражения СПИД-ом.
 - **5.** У больного наблюдаются следующие симптомы:
 - хроническая усталость;
 - жар, озноб, обильная ночная потливость;
 - потеря веса (более 5 кг);
 - опухание желез (сохраняется более 2 месяцев);
 - пятна, сыпь, фурункулы различных оттенков (от розового до лилового) на коже и под кожей;
 - не исчезающие белые пятна в ротовой полости;
 - хронический понос;
 - хронический сухой кашель с одышкой.
 - **6. Последняя стадия ВИЧ-инфекции. Больной имеет шанс прожить лишь 18 месяцев.**

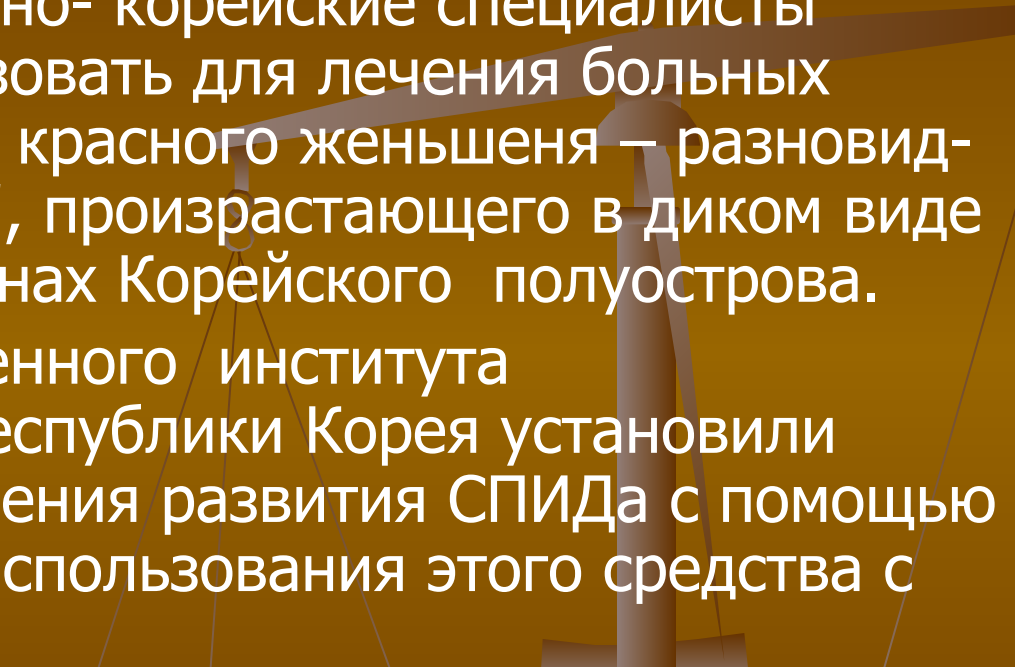
Пути распространения СПИДа

- — Интимная половая близость (половое сношение).
- — Внутриутробное, от зараженной матери к ребёнку;
- — Внутривенное введение лекарственных препаратов или наркотиков.
- — Переливание крови.
- — Нанесение татуировок или проведение ритуалов, связанных с использованием человеческой крови.
- — Трансплантация органов.
- при наличии зараженной крови на медицинских инструментах, в шприцах и т.д.



Препараты для борьбы против СПИДа.

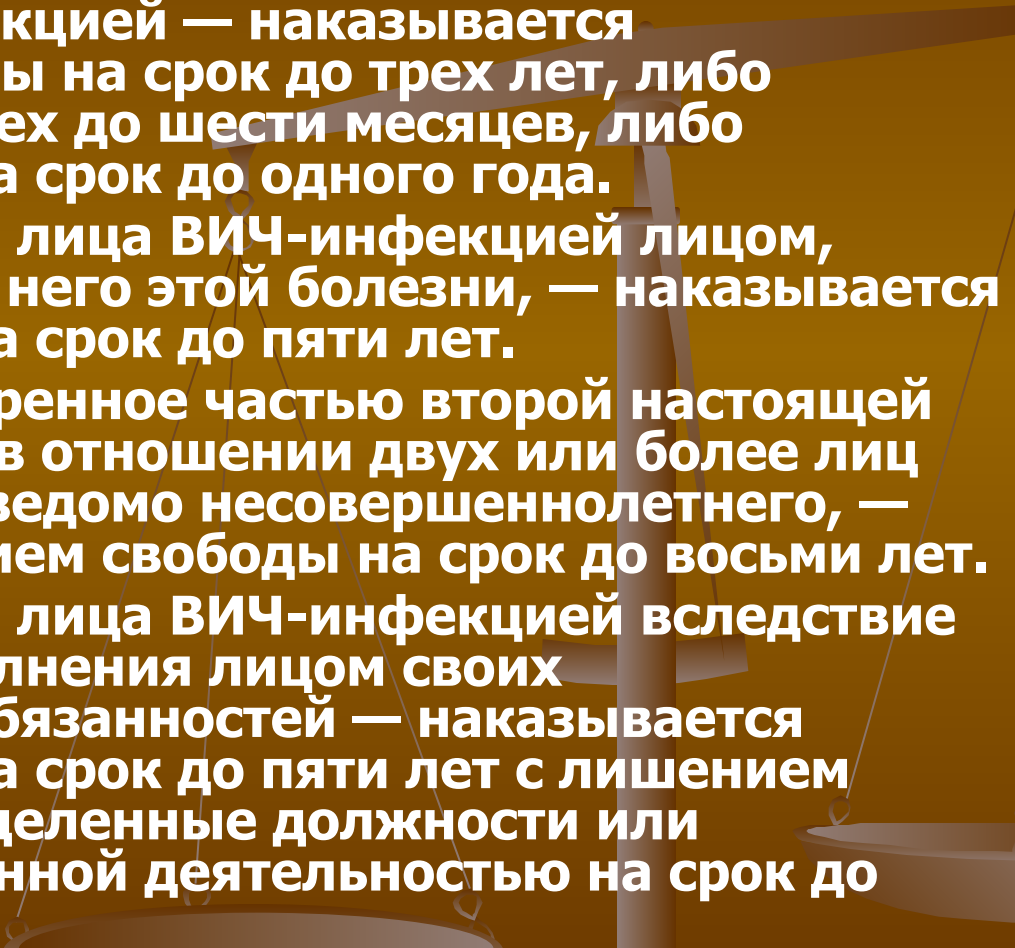
- Несмотря на регулярно появляющиеся сообщения, что лекарство от СПИДа найдено, они, как правило, оказываются мыльными пузырями.
- Единственное действующее средство, позволяющее поддерживать больных, продлевать им жизнь, это АЗТ (азидотимидин, препарат, созданный как антираковый).
- Потом японские учёные обнаружили, что в сочетании с декстран-сульфатом действие АЗТ усиливается.
- Новые препараты для борьбы против СПИДа разработала южнокорейская компания "Сонген индастриз". В Южной Корее это уже не первая попытка найти панацею от "чумы XX века".

- 
- В прошлом году южно- корейские специалисты предложили использовать для лечения больных СПИДом порошок из красного женьшеня – разновидности "корня жизни", произрастающего в диком виде в Центральных районах Корейского полуострова.
 - Ученые Государственного института здравоохранения Республики Корея установили возможность замедления развития СПИДа с помощью комбинированного использования этого средства с азидотимидином.

Вывод: лекарство от СПИДа, которое излечивает эту болезнь еще не найдено.

Выписка из УК РФ

Статья 122. Заражение ВИЧ-инфекцией

- **1. Заведомое поставление другого лица в опасность заражения ВИЧ-инфекцией — наказывается ограничением свободы на срок до трех лет, либо арестом на срок от трех до шести месяцев, либо лишением свободы на срок до одного года.**
 - **2. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией лицом, знавшим о наличии у него этой болезни, — наказывается лишением свободы на срок до пяти лет.**
 - **3. Деяние, предусмотренное частью второй настоящей статьи, совершенное в отношении двух или более лиц либо в отношении заведомо несовершеннолетнего, — наказывается лишением свободы на срок до восьми лет.**
 - **4. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией вследствие ненадлежащего исполнения лицом своих профессиональных обязанностей — наказывается лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет.**
- 

ПАМЯТКА для учащихся

- Избежать заражения ВИЧ может любой человек, в том случае, если он понимает грозящую ему опасность и способен на жёсткий самоконтроль.

Что для этого нужно?

- пользуйся презервативом;
- не пробуй наркотики;
- Не пользуйтесь общими бритвами, маникюрными наборами, шприцами без соответствующей обработки;
- Не начинайте половую жизнь в ранней юности;

А если уже живешь половой жизнью:

- будь разборчив в сексуальных отношениях;
- будь верен одному сексуальному партнёру.

Помни:

- если венерические заболевания вылечиваются практически в 100 % случаев, то ВИЧ-инфекции неизлечимы. Она всех пожирает на своём пути: и мужчин и женщин; и молодых и пожилых; и красивых и не очень; и богатых и бедных. Но выбор в основном остаётся за каждым из нас.
- Каждый вправе сам решить: быть ему здоровым и счастливым или умереть в мучениях.
- Борьаться с ними должны не только медики, потому, что это проблема всего общества в целом.
- Общаться с больными людьми нужно очень осторожно. Неправильно сказанное слово или поступок может усугубить и без того тяжёлое состояние человека. У него может развиваться стресс, депрессия, различного рода фобии, появятся мысли о самоубийстве, по твоей вине. Любые его действия отразятся на его семье, родственниках, близких людях.

