



Страшное слово - СПИД

1 декабря

Всемирный день борьбы со СПИДом

**Страшное слово -
СПИД**



1 декабря – Всемирный день борьбы со СПИДом

Синдром приобретенного иммунодефицита



Эмблема
Дня борьбы со
СПИДом - красная
ленточка

Был выработан в августе 1987 Джеймсом В. Бунном и Томасом Неттером, двумя сотрудниками по вопросам общественной информации для Глобальной программы по борьбе со СПИДом Всемирной организации здравоохранения в Женеве.



Страшное слово – СПИД

- ▶ Впервые сообщение о новом заболевании было опубликовано 5 июля 1981 года в американском журнале, посвященном различным заболеваниям.
- ▶ В России о первом случае заражения официально объявлено в 1987 году (молодая жительница Санкт - Петербурга).
- ▶ Первый случай ВИЧ-инфекции в Краснодарском крае был зарегистрирован так же в 1987 г.
- ▶ Первый случай ВИЧ-инфекции в Сочи – 1988г.
- ▶ Ежедневно инфицируются (заражается) 16 тысяч человек.





Гипотезы происхождения СПИДа

1 – я гипотеза – большинство исследователей склоняются к мысли, что заболевание возникло в Африке, а затем распространилось на другие территории (США и страны Европы). Согласно африканской гипотезе предшественником ВИЧ могли быть близкородственные вирусы приматов. В Африке были выявлены очаги, где у обезьян достаточно широко распространялся вирус, сходный с вирусом иммунодефицита человека.

2 – я гипотеза – вирус мог приспособиться к жизни в человеческом организме благодаря широкому использованию таких научных достижений 20 века, как пересадки органов и других открытий в медицине, которые могли способствовать формированию как более слабых, так и более опасных форм вируса.



Гипотезы происхождения СПИДа

3 – я гипотеза – искусственное возникновение вируса в конце 70 – х годов на основе бактериологического оружия.

4 – я гипотеза - вирус мог существовать с древних времён, меняя модификацию.



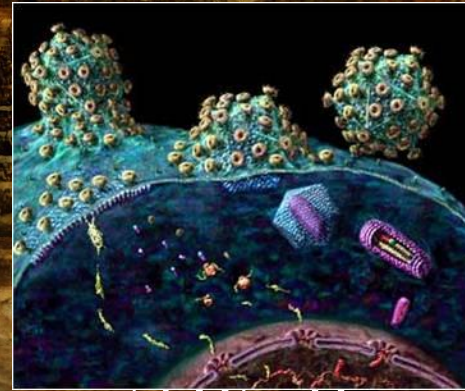
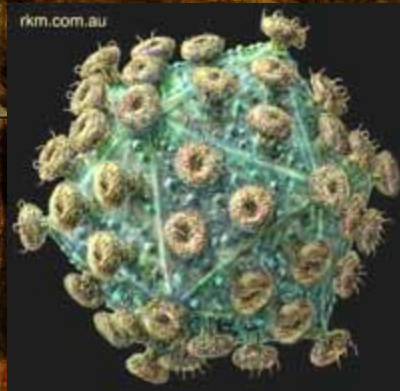
Всего на сегодняшний день в Сочи выявлено 1372 случаев заражения ВИЧ-инфекцией, из них 908 – жители города, 468 – приезжие.

Краснодарском крае за 2010 год количество ВИЧ инфицированных составило 9416 человек, а зараженных в 2010 году – 970 человек



Стадии развития СПИДа

1 стадия – острая инфекция. Она протекает как «гриппоподобное заболевание» (повышение температуры, насморк, кашель, сыпь на коже). Спустя 2-3 нед. Острый период проходит. Следует отметить, что в 60-70 % случаев острое начало может отсутствовать. Человек, не зная о наличии вируса, может заражать других.



2 стадия - асимптомная инфекция (АИ). Полное отсутствие клинических проявлений ВИЧ-инфекции. Носителей ВИЧ-инфекции можно выявить, только проводя специальные лабораторные исследования.



Стадии развития СПИДа

3 стадия – персистирующая генерализованная лимфаденопатия (ПГЛ). Возникает через 3-5 лет после второй стадии.

Симптомы болезни: увеличение лимфоузлов, головные боли, расстройства кишечника, упадок сил. Лечение дает кратковременное улучшение, человек еще трудоспособен.



Больной СПИДом



27. 1. 2000
Увеличенные лимфоузлы

4 стадия – пре-СПИД и собственно СПИД. Развиваются поражения слизистых оболочек, лимфоузлов, дыхательной системы, желудочно-кишечного тракта, органов зрения, нервной системы. Больной теряет в весе около 10 %. Смертельный исход неизбежен.



Пути передачи ВИЧ инфекции

• Парентеральный

- Через половую связь

- совместном использовании загрязненных шприцев и игл лицами, употребляющими наркотики

- употреблении наркотика, зараженного вирусом, при изготовлении и

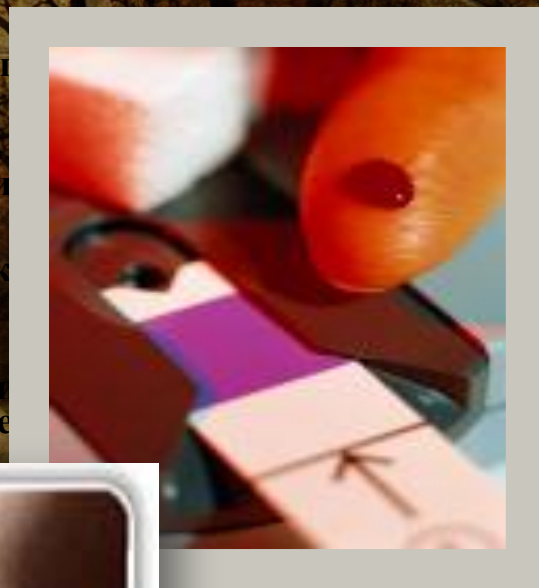
- пользовании общими предметами (посудой для приготовления наркотика «дозы», фильтрами);

- использовании нестерильного инструментария для нанесения татуировки
- совместном использовании маникюрных или бритвенных принадлежностей

• Вертикальный

- от ВИЧ-инфицированной матери к ребенку при грудном вскармливании

• Через кровь





ВИЧ не передается

- при дружеских объятиях и поцелуях
- 2
- через рукопожатия
- 3
- при пользовании столовыми приборами, постельными принадлежностями
- 4
- через предметы производственной и домашней обстановки
- 5
- через предметы сантехоборудования, при пользовании бассейном, душем
- 6
- в общественном транспорте
- 7
- насекомыми, в том числе и кровососущими
- 8
- воздушно-капельным путем



• *Меры профилактики СПИДа*

- соблюдать правила личной гигиены;
- не пробовать и не прикасаться к наркотическим веществам;
- при прокалывании ушей пользоваться исключительно стерильными инструментами;
- избегать вступления в ранние половые отношения;



УПРАЖНЕНИЕ «ЦЕННОСТИ»

- ✓ на каждом листочке напишите то, что вас наиболее ценно в этой жизни (например, его родные: отец, мать, бабушка, сестра, брат и т.д. всего 6 ценностей).
- ✓ листочки ранжируйте таким образом, чтобы самое ценное оказалось на самом последнем листочке.
- ✓ Представьте себе, что случилось что-то страшное и из жизни исчезла та ценность, которая написана на первой бумажке. Возьмите, сомните и отложите бумажку и осознайте, как вы теперь будете без этого жить. *(Затем так происходит с каждой ценностью по порядку).* Обратите на свое внутреннее состояние.
- ✓ Одно но, у вас появилась возможность вернуть любую из ценностей, вам можно выбрать одну из смятых бумажек. Возьмите, разверните бумажку и осознайте то, какую ценность она для вас представляет. *(Затем так происходит с каждой ценностью по порядку).*

Трудно ли вам было делать такой выбор?



Ситуации

1. Что бы вы почувствовали, узнав, что один из ваших друзей инфицирован вирусом, вызывающим ВИЧ, СПИД ? Как вы думаете, отразилось бы это на вашей дружбе? Обоснуй ответ.
2. Что бы вы почувствовали, узнав, что один из ваших учителей болен СПИДом? Какие вопросы вы хотели бы задать ему?
3. Как вы полагаете, следует ли разрешить людям, больным СПИДом оставаться там, где они работают, учатся? Почему?



Ответственность за заражение ВИЧ-инфекцией

- **Статья 122 УК РФ. 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 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.
- Примечание. Лицо, совершившее деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи, освобождается от уголовной ответственности в случае, если другое лицо, поставленное в опасность заражения либо зараженное ВИЧ-инфекцией, было своевременно предупреждено о наличии у первого этой болезни и добровольно согласилось совершить действия, создавшие опасность заражения.



**Количество людей, живущих с ВИЧ в мире, в
2010 г.**

Всего — 34 миллиона

**Количество людей, умерших от СПИДа
30 миллионов человек!!!**



Официально зарегистрированные случаи ВИЧ-инфекции в России

Год	Выявленные случаи заражений	Суммарное количество ВИЧ-инфицированных
1998	3 971	10 889
1999	19 758	30 647
2000	59 261	89 908
2001	87 671	177 579
2002	49 923	227 502
2003	36 396	263 898
2004	32 147	296 045
2005	35 554	331 599
2006	39 589	374 411
2007	42 770	416 113
2008	33 732	448 000
2009	58 448	529 828
2010	58 633	589 581



На начало 2011 года количество
зарегистрированных
ВИЧ-инфицированных в России
насчитывалось более
600 000 человек



Страшное слово - СРЪД

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ