*[1](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_1.jpg%22%20%5Co%20%22%D0%92%D0%98%D0%A7.%20%D0%A1%D0%9F%D0%98%D0%94.) ВИЧ. СПИД. (Презентация)*

(Слайд [3](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_3.jpg))  ВИЧ инфекция- это инфекционное заболевание вирусной этиологии с длительной бессимптомной стадией, характеризующаяся медленно прогрессирующим дефектом иммунной системы, который приводит к гибели больного от вторичных поражений, описанных как синдром приобретённого иммунодефицита ( СПИД ). это инфекционное заболевание вирусной этиологии с длительной бессимптомной стадией, характеризующаяся медленно прогрессирующим дефектом иммунной системы, который приводит к гибели больного от вторичных поражений, описанных как синдром приобретённого иммунодефицита ( СПИД ).

(Слайд [4](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_4.jpg))  История развития Двадцать лет назад большинство медиков не знало, что такое ВИЧ. Первые сообщения о таинственной смертельной болезни появились в США в 1978 году. В 1983 году учёным удалось выделить возбудителя заболевания, получившего название ВИЧ. За двадцать лет в результате СПИДа, конечной стадии заболевания, вызываемого ВИЧ, умерло 16 миллионов человек. Двадцать лет назад большинство медиков не знало, что такое ВИЧ. Первые сообщения о таинственной смертельной болезни появились в США в 1978 году. В 1983 году учёным удалось выделить возбудителя заболевания, получившего название ВИЧ. За двадцать лет в результате СПИДа, конечной стадии заболевания, вызываемого ВИЧ, умерло 16 миллионов человек.

(Слайд 5) Клиническая картина и диагноз. Протекание болезни можно разделить на 4 периода: 1.Инкубационный

 2.Первичных проявлений Первичных

 3.Вторичных проявлений Вторичных

 4.Период поражений

(Слайд 6) Инкубационный период Инкубационный период длится от 3-х до14-ти суток, клинические проявления: головная боль, недомогание, общая усталость, повышенная потливость, лихорадка, ангина, фарингит, диарея. Выработка антител начинается с трех недель до трех месяцев, но может затягиваться до года. Инкубационный период

(Слайд 7) Период первичных проявлений: продолжается от нескольких дней до 2,5 месяцев, сопровождается увеличением лимфатических узлов, фарингитом, увеличением печени Период первичных проявлений

(Слайд 8) Период вторичных проявлений Период вторичных проявлений : продолжается от несколько мес. до 8-10 лет. Идет активная иммунная перестройка, начинают ослабевать кожно-аллергические реакции. Период вторичных проявлений

(Слайд [9](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_9.jpg)) Период поражения: от трех мес. До 8-10 лет, возможны проявления простого или опоясывающего герпеса, фурункулеза, лихорадки, множественные язвы слизистых и кожи, герпетический бронхит, пневмония: все те болезни, которые ведут к смерти. Период

(Слайд [10](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_10.jpg)) Симптомы ВИЧ инфекции Наличие ВИЧ-инфекции человека ещё не означает, что у него немедленно разовьётся СПИД. Вирус может находиться в организме десять или более лет, прежде чем у инфицированного человека обнаружатся отчётливые симптомы смертельного заболевания. В течение этого периода человек может выглядеть нормально и чувствовать себя здоровым. При этом он может передавать ВИЧ окружающим. Таким образом, можно заразиться ВИЧ, не подозревая об этом, и ненамеренно передавать ВИЧ окружающим. По уголовному кодексу за предумышленное заражение-5 лет лишения свободы.

(Слайд [11](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_11.jpg))  Попав в организм, вирус разрушает иммунную систему постепенно. Со временем она становится слабой. Развитие многочисленных заболеваний: пневмония, рак, инфекционные заболевания, которые обычно не возникают у людей со здоровой иммунной системой. Развитие многочисленных заболеваний: пневмония, рак, инфекционные заболевания, которые обычно не возникают у людей со здоровой иммунной системой. Резкая потеря в весе (10% и более)Резкая потеря в весе (10% и более)

* Повышенная температура тела
* Сильное ночное потоотделение
* Хроническая усталость
* Увеличение лимфатических узлов
* Постоянный кашель
* Расстройство кишечника

 В конце концов, наступает момент, когда сопротивляемость организма окончательно утрачена, а многочисленные болезни настолько обостряются, что больной умирает.

(Слайд [12](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_12.jpg))  Пути передачи ВИЧ инфекции Первый путь- незащищённый (без презерватива) половой контакт с инфицированным человеком. Чем с большим количеством партнёров человек вступает в половые отношения, тем выше вероятность того, что рано или поздно он окажется инфицированным ВИЧ. Во время полового контакта ВИЧ может передаваться от мужчины к женщине, от женщины к мужчине, от мужчины к мужчине и от женщины к женщине.

(Слайд [13](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_13.jpg))  Второй путь Второй путь- это попадание крови инфицированного ВИЧ или больного СПИДом человека в организм здорового. Это может произойти при переливании крови инфицированных ВИЧ доноров и при использовании не стерильных медицинских инструментов. Кровь, используемая в медицинских целях, исследуется на наличие вируса, а инструменты, прежде всего шприцы, применяются одноразовые.

(Слайд [14](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_14.jpg))  Третий путь Третий путь- передача ВИЧ от инфицированной или больной СПИД матери ребёнку. Это может случиться во время беременности. ВИЧ проникает через плаценту в плод. В процессе родов, во время прохождения ребёнка через родовые пути матери ВИЧ вместе с кровью может попасть в организм новорождённого через легко ранимую кожу. Но В ПЕРВЫЙ ГОД ЖИЗНИ МОЖНО ВЫЛЕЧИТЬСЯ.

(Слайд [15](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_15.jpg))  Лечение - Госпитализация по клиническим показаниям, изоляция не проводится. Доказана эффективность при лечении ВИЧ- инфекции азидотимидина- препарата, блокирующего репликацию вируса. - Госпитализация по клиническим показаниям, изоляция не проводится. Доказана эффективность при лечении ВИЧ- инфекции азидотимидина- препарата, блокирующего репликацию вируса. -Лечение вторичных поражений осуществляется в зависимости от их этиологии и также обычно даёт временный эффект. Хотя в развитых странах разработаны препараты, позволяющие некоторое время поддерживать здоровье инфицированных ВИЧ и оттягивать конечную стадию заболевания, они очень дороги, не всегда и не всем доступны, а главное не устраняют причину заболевания и, следовательно, не спасают от смерти. -В настоящее время вакцины, способной предотвратить заражение ВИЧ и лекарства, способного уничтожить ВИЧ в организме, не существует.

(Слайд [16](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_16.jpg))  Распространение ВИЧ/СПИДа через кровь можно предупредить: Проверкой донорской крови. Созданием людьми банков собственной крови. Стерилизацией медицинских инструментов и использованием одноразовых медицинских инструментов. Использованием личных приборов и инструментов для маникюра, педикюра, пирсинга, бритья. Строгим соблюдением правил безопасного поведения и использованием средств личной защиты

(Сайд [17](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_17.jpg))  16 правил безопасного поведения в отношении ВИЧ/СПИДа 1.Я ежедневно занимаюсь физкультурой или спортом. 2.Я умею справляться со стрессами. 3.Я не курю. 4.Я знаю, как заражаются ВИЧ, и как я могу защитить себя. 5.Я соблюдаю режим дня. 6.Я никогда не употребляю наркотики. 7.Я не пользуюсь не стерильными инструментами для прокалывания ушей, тату, пирсинга, бритья. 8.Я не употребляю алкоголь.

(Сайд [18](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_18.jpg))  9. Я стремлюсь к тому, чтобы моё питание было сбалансированным. 10. Я всегда соблюдаю правила личной гигиены. 11. Я исключаю случайные половые контакты. 12. Я откажусь от медицинских услуг, если не уверен(а), что инструменты стерильные. 13. При половых контактах я использую презерватив. 14. Для маникюра или бритья использую только мои личные инструменты. 15. Если у меня был/будет риск заражения ВИЧ, я сдам кровь на анализ. 16. У меня будет/есть постоянный половой партнёр.

(Слайд [20](http://images.myshared.ru/4/44362/slide_20.jpg))  МЫ НЕ ОБЯЗЫВАЕМ ВАС СОБЛЮДАТЬ ЭТИ ПРАВИЛА, А ДАЕМ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О СПИДе. Выбор за вами!