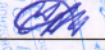


Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №15 п. Карпушиха

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ СОШ №15
п.Карпушиха

 А.А. Чужланцева
«26» августа 2024 г.



ПРОГРАММА
В МАОУ СОШ №15 п. Карпушиха
сроки реализации 2024 – 2025 уч.год

**по профилактике ВИЧ-инфекции, формированию толерантного отношения
к ВИЧ-позитивным людям и их ближайшему окружению**

ПРОГРАММА

профилактики ВИЧ – инфекции

сроки реализации 2024 – 2025 уч.год

1. Пояснительная записка

Программа профилактики ВИЧ-инфекции в школе, формированию толерантного отношения к ВИЧ – положительным людям и их окружению, разработана в целях исполнения требований ФЗ от 30 марта 1995 года № 38-ФЗ «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)», распоряжением Правительства Российской Федерации от 21.12.2020 № 3468-р «О Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2030 года», постановления Правительства Свердловской области от 28.10.2021 № 720- ПП «О мерах противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Свердловской области на 2021-2030 годы», Федеральным законом «Об образовании» от 29.12.2012г. №273ФЗ

Проблема распространения вируса иммунодефицита человека (ВИЧ) среди подростков и молодежи в современной России не только остается чрезвычайно актуальной – с каждым годом она все более обостряется. Сегодня общество переходит от декларативного признания необходимости профилактики ВИЧ/СПИДа к активным действиям.

Стабильно высокий уровень пораженности населения ВИЧ-инфекцией, как в России, так и в Свердловской области является следствием недостаточного уровня информированности молодых людей об актуальности проблемы ВИЧ-инфекции, наряду с практикой рискованного поведения. Ситуация усугубляется отсутствием настороженности молодых людей в отношении наличия у них факторов риска инфицирования ВИЧ.

В эпидемический процесс ВИЧ-инфекции вовлечены все социальные и возрастные группы населения. Несмотря на выраженную тенденцию вовлечения в эпид.процесс ВИЧ-инфекции старших возрастных групп, наибольшая доля ВИЧ-инфицированных приходится на лиц молодого возраста.

Принимая во внимание международный опыт борьбы с эпидемией ВИЧ-инфекции и опыт, накопленный в России, можно констатировать, что превентивное обучение в области ВИЧ/СПИДа позволит не только уменьшить угрозу заражения, но и создать у подрастающего поколения установки на формирование навыков здорового образа жизни и ответственного поведения.

Молодёжь – мощный ресурс деятельности в области профилактики. Придерживаться безопасного поведения и установок легче, если привыкать к ним заранее. Необходимость проведения информационно-просветительских мероприятий среди школьников не вызывает сомнения.

Программа профилактики ВИЧ – инфекции в школе, формирование толерантного отношения к ВИЧ – положительным людям направлена на первичную профилактику ВИЧ/СПИДа среди подростков, формирование и развитие защитных факторов, препятствующих ВИЧ-инфицированию как биологическим (физиологическим), так и к психологическим и социальным факторам. Поэтому ведущими принципами работы в данном направлении являются программы формирования здорового образа жизни детей и подростков, их жизненных навыков, в том числе коммуникативных, а также подготовка к сложным жизненным обстоятельствам. Особое значение для здоровых несовершеннолетних имеет информационно-образовательная, просветительская работа по половому воспитанию, а также информация о ВИЧ-инфекции и методах ее предупреждения.

Целью программы является первичная профилактика ВИЧ/СПИДа среди подростков посредством формирования системы духовно-нравственных ориентиров.

Для достижения данной цели необходимо решить ряд **задач**:

1. Информирование подростков о ВИЧ-инфекции и сопряженных с ней проблемах, развитие представлений об основных источниках риска ВИЧ-инфицирования.

2. Формирование у обучающихся толерантного отношения к ВИЧ-положительным людям и их ближайшему окружению.

3. Организация систематической работы с родителями учащихся по информированию их о проблемах, связанных с ВИЧ-инфицированием, созданию поддерживающей воспитательной семейной среды.

4. Привитие норм ответственного поведения несовершеннолетних с формированием мотивации на здоровый образ жизни, изменение проблемного и рискованного поведения, повышение социальной, межличностной компетентности.

Основные принципы информирования о ВИЧ:

- достоверность информации;
- не нанесение вреда неправильной (ложной) или неправильно понятой информацией;
- исключение манипулирования информацией (смешение достоверной и недостоверной информации или подача достоверной информации в контексте, позволяющем делать ложные выводы);
- нейтральность в подаче информации;
- осведомленное согласие на получение профилактической информации;
- взаимоуважение в процессе информирования;
- всестороннее представление проблемы (объективность и многоаспектность: рассмотрение физиологического, социального, демографического, правового, духовного, психологического аспектов);
- личностное отношение при информировании о путях предохранения от ВИЧ-инфекции;
- адекватность целевой группе (социокультурная и когнитивная информации);
- создание экзистенциальной перспективы (альтернативность, иерархичность ступенчатой информации, расстановка ударений, побуждение к более полному восприятию жизни, с ценностями, смыслом, дальнейшей жизненной перспективой).

Основные направления деятельности:

- Информационное просвещение в области ВИЧ/СПИД всех участников образовательного процесса (обеспечение предоставления всесторонней и точной информации: о механизме инфицирования, путях передачи ВИЧ-инфекции, обстоятельствах, повышающих риск инфицирования (злоупотребление наркотическими средствами и др.), о мерах профилактики.)

- Обучение ответственному поведению.

- Формирование условий, поддерживающих профилактическую деятельность

Организационные формы деятельности по предупреждению ВИЧ-инфекции:

фрагменты уроков и (или) отдельные уроков рамках учебных предметов биология, литература, обществознание, ОБЖ, история; - консультации, организуемые для учащихся и родителей;

- вне учебные и внеурочные массовые акции;

- тематические классные часы;

Ожидаемые результаты

Высокий уровень информированности, проявляющийся в знании механизмов распространения ВИЧ – инфекции, способов профилактики заражения.

Устойчивая личностная позиция участников образовательного процесса в вопросах морально – нравственных ценностей.

Снижение подверженности факторам риска ВИЧ-инфицирования.

Толерантное отношение к ВИЧ - позитивным людям и их окружению.

2. Содержание деятельности

| № | Направление / мероприятия | Сроки | Ответственные |
|---|---|--------------------------------|---|
| <i>Информационное просвещение работников школы</i> | | | |
| 1. | Лекция «ВИЧ – инфекция» | 1 раз в год | Социальный педагог |
| 2. | Оформление раздела в уголке по охране труда «Всё о ВИЧ – инфекции» | По мере поступления информации | Ответственный по охране труда |
| 3. | Анкетирование с целью выяснения степени информированности в вопросах ВИЧ - профилактики | 1 раз в год | Администрация |
| 4. | Распространение печатной информации | 1 раз в четверть | Администрация |
| 5. | Подготовка и пополнение копилки информационно – методических материалов для использования в работе с учащимися на бумажных и электронных носителях | постоянно | Социальный педагог |
| 6. | Повышение квалификации в вопросах профилактики ВИЧ с использованием вебинаров, семинаров, курсовой переподготовки | регулярно | Администрация |
| <i>Информационное просвещение родителей (законных представителей) учащихся</i> | | | |
| 7. | Получение информированного согласия родителей 8 – 9 классов на проведение мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции с их ребёнком (форма в приложении 1) | сентябрь | Классные руководители |
| 8. | Беседы на родительских собраниях «Профилактика ВИЧ – инфекции» | 1 раз в полугодие | Классные руководители |
| 9. | Включение вопроса «Профилактика ВИЧ» в тематику общешкольных родительских собраний | 1 раз в год | Администрация, |
| 10. | Размещение информации по вопросам профилактики ВИЧ на официальном сайте школы | постоянно | Социальный педагог |
| | Распространение печатной информации | 1 раз в полугодие | Социальный педагог |
| 12. | Индивидуальные консультации по запросам | По мере поступления запроса | Администрация Педагог-психолог Фельдшер ФАП |
| 13. | Размещение информации в «Уголке здоровья» | постоянно | Педагог-психолог Фельдшер ФАП |
| <i>Информационное просвещение учащихся</i> (В программе принимают участие те учащиеся, родители которых дали письменное согласие.) | | | |

| | | | |
|--|---|--------------------------------|--------------------------|
| 14. | Классные часы по профилактике вредных привычек 1-6 класс, профилактике ВИЧ/СПИДа 7-9 классы | 1 раз в полугодие | Классные руководители |
| 15. | Беседа «Заботимся о своем здоровье» с уч-ся 1 – 4 кл. | 1 раз в четверть | Фельдшер ФАП |
| 16. | Включение вопросов профилактики ВИЧ инфекции по предметам ОБЖ, обществознание, биология, экономика, география, литература, физическая культура. | По плану педагога | Учителя - предметники |
| 17. | Посещение интерактивных выставок | 1 раз в год | Социальный педагог |
| 18. | Размещение информации по вопросам профилактики ВИЧ на официальном сайте школы (раздел «Профилактическая работа») | Постоянно | Администрация |
| 19. | Организация «Всемирного дня борьбы со СПИДом» | Ежегодно 1 декабря | Педагогический коллектив |
| 20. | Классные часы по темам профилактики ВИЧ – инфекции с использованием современных образовательных технологий | По плану | |
| Обучение ответственному поведению | | | |
| 21. | Классные часы в рамках направления воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни | По плану кл. руководителей | Классные руководители |
| 23. | Мероприятия по пропаганде здорового образа жизни | Постоянно | Педагоги |
| 24. | Встречи с сотрудниками правоохранительных органов, комиссии ПДН и КДН | По плану воспитательной работы | Администрация |
| 25. | Акции, посвященные Всемирному дню борьбы со СПИДом | 1 декабря | Зам. директора по УВР |

3. Мониторинг результатов

| № | Сроки | Метод |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Март | Анкетирование |
| 2 | Июнь | Самообследование школы, включая вопросы сформированной навыков ЗОЖ, социальной активности |
| 3 | Ежеквартально, до 25 числа | Анализ информации классных руководителей о деятельности по профилактике ВИЧ-инфекции |

Программа
«Первичная профилактика ВИЧ-инфекции среди учащихся 9-11 классов»

Пояснительная записка

Цель обучения:

Предоставить достоверную информацию по проблеме ВИЧ/СПИДа, развить у учащихся навыки предотвращения заражения ВИЧ-инфекцией.

Задачи:

1. Определить уровень знаний школьников по изучаемой теме (методом анкетирования).
2. Предоставить достоверную информацию по данному вопросу.
3. Актуализировать мыслительную деятельность обучающихся и закрепить полученные знания посредством упражнений.
4. Повысить ответственность за свое здоровье и научить учащихся как можно избежать заражения ВИЧ-инфекцией.

По окончании обучения учащиеся:

должны знать современные сведения о путях заражения ВИЧ, через какие биологические жидкости человека может произойти заражение, как безопасно оказывать помощь при травмах, о безопасности учебы и бытового общения с ВИЧ-инфицированными людьми, клинике, лечении и профилактики ВИЧ-инфекции.

должны уметь защитить себя от заражения ВИЧ-инфекцией и грамотно отвечать на вопросы своих сверстников.

Продолжительность и форма обучения: программа обучения состоит из 2-х внеклассных занятий по 1 академическому часу, проводимых в виде практических занятий с включением информационных блоков, упражнений, мультимедийных презентаций и видеофильмов.

Для контроля полученных знаний и навыков используется анкетирование учащихся (по подготовленной анкете) до и после изложенного материала.

План проведения 2-х внеклассных часов

1-ый час. Актуальность проблемы ВИЧ-инфекции и медицинские аспекты проблемы (информационный блок).

Информационное обеспечение: анкеты.

- 1.1 Почему необходимо говорить о ВИЧ/СПИДе. Обозначение терминов ВИЧ и СПИД. Как протекает ВИЧ-инфекция, особенности и длительность течения ВИЧ/СПИДа. Распространение ВИЧ-инфекции в мире, России, области, городе. История открытия вируса. Гипотезы происхождения вируса. Возможности и время назначения лечения ВИЧ-инфекции.
- 1.2 Условия, при которых происходит заражение ВИЧ. Биологические жидкости опасные и неопасные для инфицирования ВИЧ. Как можно заразиться ВИЧ?

Пути передачи: естественные - половой и вертикальный, искусственный парентеральный (через кровь). Как нельзя заразиться ВИЧ.

- 1.3 Как снизить риск заражения. Общие правила предосторожности при травматизме. Личная профилактика ВИЧ-инфекции. Методы профилактики при различных путях заражения: при парентеральном пути передачи, при половом пути передачи, при вертикальном пути передачи. Перспективы создания вакцины против ВИЧ. Почему основная профилактика направлена на пути передачи и повышение информированности населения.

Ход работы.

Шаг 1. Упражнение «Мои ожидания».

Преподаватель за 2-3 дня до проведения внеклассного занятия просит каждого учащегося анонимно написать на листочке один самый главный вопрос, на который он/она хотели бы получить ответ на данном занятии (для большей свободы выражения мыслей – заполнение анонимное). До начала занятий преподаватель анализирует все карточки, группирует по тематике и прикрепляет к ватману (доске), при изложении материала учитываются все заданные вопросы. В конце занятия просматриваются листки с вопросами, на все ли вопросы были даны ответы по данной теме. Если остались вопросы, на которые не даны ответы – обязательно дать ответ.

Кроме того, также за 2-3 дня учащимся раздается анкета по выявлению уровня начальных знаний, которую преподаватель предлагает тут же заполнить и сдать.

Инструкция по заполнению анкеты: «внимательно прочитайте каждое утверждение, прежде чем обозначить свое мнение знаком «+» только в одной из колонок таблицы. Не консультируйтесь с товарищами, отвечайте на вопросы и отмечайте то, что вы знаете – это очень важно и необходимо для того, чтобы при изложении преподаватель обратил внимание на те вопросы, на которые даны неправильные ответы».

Шаг 2. Проведение анкетирования.

Анкета

Анкета анонимная, её не нужно подписывать, отметьте тот вариант ответа, который вы считаете правильным.

| № | Вопрос | да | нет | не знаю |
|----|--|----|-----|---------|
| 1. | На Ваш взгляд существует ли в нашем городе проблема ВИЧ/СПИДа? | + | | |
| 2 | СПИД – это то же самое, что и ВИЧ? | | + | |
| 3 | СПИД вызывается вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ)? | + | | |
| 4 | ВИЧ/СПИДом болеют только люди? | + | | |
| 5 | ВИЧ передается через кровь, половые жидкости? | + | | |
| 6 | Можно ли заразиться ВИЧ при употреблении наркотиков внутривенно? | + | | |
| 7 | Можно ли заразиться ВИЧ при поцелуях? | | + | |
| 8 | Может ли ВИЧ передаваться при | + | | |

| | | | | |
|----|---|---|---|--|
| | половых контактах? | | | |
| 9 | Может ли ВИЧ-инфицированная мама родить здорового ребенка? | + | | |
| 10 | Можно ли заразиться, обнимая ВИЧ-инфицированного человека? | | + | |
| 11 | ВИЧ-инфекцией можно заразиться, если больной чихает или кашляет на тебя? | | + | |
| 12 | Находиться в одном классе, аудитории с ВИЧ-инфицированным ребенком вполне безопасно? | + | | |
| 13 | Можно заразиться, если останавливать кровь ВИЧ-инфицированного человека без соответствующей защиты рук? | + | | |
| 14 | ВИЧ-инфицированные люди внешне выглядят так же, как здоровые люди? | + | | |
| 15 | ВИЧ-инфицированный человек может передавать ВИЧ на протяжении всей жизни? | + | | |
| 16 | ВИЧ-инфекция снижает способность организма сопротивляться другим инфекциям и болезням? | + | | |
| 17 | ВИЧ/СПИД излечим? | | + | |
| 18 | Положительный результат теста на ВИЧ означает, что человек инфицирован ВИЧ? | + | | |
| 19 | Если результат обследования на ВИЧ положительный будет ли он сохраняться на протяжении всей жизни? | + | | |
| 20 | Сразу ли после опасного контакта и возможного инфицирования тест на ВИЧ будет положительный? | | + | |
| 21 | Имеет ли право одноклассник, сокурсник отказаться от учебы вместе с ВИЧ-инфицированным школьником, студентом? | | + | |

* в анкете даны варианты правильных ответов для преподавателя.

Преподаватель собирает анкеты, анализирует их до начала проведения урока и при изложении материала -делает акцент на те моменты, на которые даны не правильные ответы.

Шаг 3. Изложение информационного блока по мультимедийной презентации «Основной модуль: Что должен знать о ВИЧ/СПИДе каждый».

Слайд 1. Образовательная программа «Профилактика ВИЧ-инфекции. Основной модуль: Что должен знать о ВИЧ/СПИДе каждый?»

Слайд 2. Определения. ЧТО ТАКОЕ ВИЧ и СПИД?

ВИЧ (вирус иммунодефицита человека) — это возбудитель, вирус поражает определенные клетки иммунной системы человека (*CD-4*), защищающие организм от различных инфекций, и приводит к полному разрушению иммунной системы и развитию СПИДа.

СПИД (синдром приобретенного иммунодефицита) - это комплекс заболеваний, которые развиваются в результате разрушения вирусом (ВИЧ) иммунной системы человека. Вирус может жить в организме человека многие годы, не вызывая никаких симптомов, и передаваться другим людям до того, как появятся какие-либо признаки заболевания.

Таким образом, ВИЧ - это вирус, а СПИД – это следствия действия вируса на иммунную систему организма.

Дополнительная информация (не обязательная для изложения)

Откуда взялся вирус? Одной из возможных теорий появления ВИЧ можно считать его происхождение от родственных видов вследствие изменчивости.

ВИЧ-2 по своей структуре очень сходен с обезьяньим вирусом STLV-III, который присутствует у африканских зеленых мартышек и вызывает у них заболевание, похожее на СПИД.

По-видимому, впервые вирус начал широко распространяться среди людей в 60-х-70-х годах прошлого столетия. В Центральной Африке инфекция появилась намного раньше, ученые считают, что первое проникновение вируса в человеческую популяцию произошло в 30-40-х годах прошлого столетия. Другие ученые считают, что это произошло много раньше. Попав в организм человека, вирусу иммунодефицита обезьян потребовалось время, чтобы изменить свои свойства и приспособиться к существованию в организме человека.

В 1981г. в центр по контролю за инфекционной заболеваемостью США поступил доклад о 5 случаях пневмоцистной пневмонии, которая развивалась на фоне иммунодефицита, не поддавалась обычным методам лечения и привела к смертельным исходам. Все эти случаи были зарегистрированы в среде гомосексуалистов, позже такие же заболевания были обнаружены у больных гемофилией, которым часто переливали кровь, и среди наркоманов. Ученые США высказали предположение об инфекционной природе заболевания. Руководитель лаборатории Национального Института рака в США Роберт Галло высказал предположение, что возбудитель относится к ретровирусам. Первым выделил вирус иммунодефицита человека в 1983г. профессор Люк Монтанье из института Пастера – Франция. Первооткрывателями по праву называют этих двух ученых.

Свойства ВИЧ. В настоящее время структура и свойства вируса хорошо изучены. ВИЧ нестойк во внешней среде - уничтожается при кипячении через 1-3 мин. ВИЧ чувствителен к изменению pH среды и погибает под воздействием обычно используемых дезинфицирующих веществ. Может сохраняться в высушенном состоянии в каплях крови и спермы, но, как правило, количество вируса в высушенной крови недостаточно для заражения. Хорошо сохраняется при минусовых температурах.

На примере этого же слайда можно показать все стадии течения ВИЧ-инфекции.

Слайд 3. Основные стадии ВИЧ-инфекции

1. Стадия инкубации или период «окна» (продолжительность - от 2-х недель до 6 мес. От момента заражения). Так называется период, когда человек уже инфицирован и способен заражать других, но *результат анализа на ВИЧ будет отрицательный*. Это происходит в связи с медленной выработкой специфических антител к ВИЧ в организме человека. Такое незначительное количество специфических антител не может быть обнаружено лабораторными исследованиями.

2. Острая ВИЧ-инфекция (продолжительность - от 1-3 недели от момента заражения). Протекает как гриппоподобное состояние. ВИЧ-инфицированные люди часто её не отмечают.

3. Бессимптомная стадия или латентная (продолжительность - от 0 до 6-9 лет от момента заражения). В этот период у ВИЧ-инфицированного человека отсутствуют проявления болезни, и он может не знать о наличии у него ВИЧ-инфекции (если не проходил обследование на ВИЧ) и не умышленно распространять ВИЧ-инфекцию.

4. Стадия вторичных заболеваний (продолжительность - до 3-5 лет). Это период заболевания, когда происходит разрушение вирусом (ВИЧ) иммунной системы человека и теряется способность организма сопротивляться различным заболеваниям. В этот период человек может легко заболеть туберкулезом, пневмонией, менингитом, грибковыми заболеваниями, некоторым видам рака и др.

Когда количество клеток иммунной системы CD-4 начинает прогрессивно снижаться и становится меньше 250 в 1 мл, ВИЧ-инфицированному пациенту врачи назначают специфическую противовирусную (антиретровирусную) терапию (АРВТ).

5. Стадия СПИДа (продолжительность - до 1,5 лет). Это последняя стадия болезни, пациент находится в крайней стадии истощения, лежащий тяжелый больной. Без отсутствия АРВТ погибает.

Лечение ВИЧ-инфекции.

Хотя на сегодняшний день не существует вакцины от ВИЧ и лекарств, способных излечить человека от этого заболевания полностью, разработана и применяется эффективная схема лечения, позволяющая снизить содержание ВИЧ в организме, поддержать иммунитет и значительно продлить период от ВИЧ-инфицирования до развития СПИДа, а значит на длительное время сохранить работоспособность человека и активный образ жизни. Своевременное обращение за медицинской помощью повышает эффективность лечения.

Излечить пациента от ВИЧ/СПИДа в настоящее время не представляется возможным, но противовирусная терапия может взять процесс размножения ВИЧ в организме под контроль и значительно продлить жизнь больного.

Слайд 4. Ситуация в мире и в России

Слайд 5. Распространенность ВИЧ-инфекции в мире.

Необходимо обратить внимание на то, что наиболее поражен ВИЧ-инфекцией Африканский континент, где, как считают ученые, ВИЧ и попал в человеческую популяцию.

Начавшаяся в 80-х годах эпидемия ВИЧ-инфекции, по оценочным данным Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ) уже унесла жизни более 25 миллионов человек. В настоящее время в мире более 42 миллионов человек живут с ВИЧ-инфекцией. Ежегодно в мире выявляют до 5 миллионов новых случаев ВИЧ-инфекции. 70-80% из них заразились половым путем.

Слайд 6. Ситуация в России (обновление статистических данных производить ежегодно, получать на сайте ОЦ СПИД - www.livehiv.ru).

В России ВИЧ-инфекция регистрируется с 1987 года. Стремительный рост эпидемии начался в 1996 году после того, как вирус проник в среду потребителей инъекционных наркотиков.

Россия относится к странам с самыми высокими темпами распространения ВИЧ-инфекции. По оценкам российских и западных экспертов, сегодня в России от 800 тысяч до 1,5 миллионов человек живут с ВИЧ/СПИДом. Большинство людей инфицируются ВИЧ в трудоспособном возрасте (20-49 лет). На 01.12.2009 года в России зарегистрировано 522 566 случаев ВИЧ-инфекции. Речь идет только о выявленных и зарегистрированных случаях. Реальное количество зараженных лиц превышает это число в 2-3 раза.

Слайд 7. Распространенность ВИЧ-инфекции по регионам РФ (в количественном отношении).

В Свердловской области ситуация по распространению ВИЧ-инфекции признана чрезвычайной. Из 89 субъектов РФ Свердловская область занимает 1 место!

Слайд 8. Особенности эпидемии ВИЧ-инфекции в Свердловской области на современном этапе

1. Увеличение распространения ВИЧ-инфекции путем реализации полового пути передачи (с 10-20% - в 2002г. до 50-70% в 2009г.) и вовлечение в эпидемию основного населения.

2. Высокая распространенность ВИЧ-инфекции в трудоспособном и детородном возрасте 20-29 лет (75% в структуре всех ВИЧ-инфицированных).

3. Увеличение доли ВИЧ-инфицированных женщин (с 23% - в 2000г. до 45% - за 2009г) и рождение ими детей.

4. Рост числа ВИЧ-инфицированных детей, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей (всего родилось 6592 детей, 993 - в 2009г., инфицировалось 503 ребенка), из них 90 учатся в школах.

На 01.01.2010г. в области выявлено 43 000 ВИЧ-инфицированных, относительный показатель распространенности ВИЧ достиг 950,0 на 100 тыс. населения (1% населения) что в 2,5 раза превышает среднероссийский уровень. Ежегодно выявляется до 4000 новых случаев ВИЧ-инфекции, ежедневно до 10-12 случаев. В возрасте от 18 до 29 лет с ВИЧ-инфекцией живет каждый 25.

Современной особенностью ВИЧ-инфекции в Свердловской области является то, что эпидемия носит генерализованный (всеобщий) характер и инфицироваться может любой житель нашей области, если не принимает соответствующих профилактических мер.

Наиболее часто ВИЧ-инфекция выявляется среди лиц молодого трудоспособного возраста. В основном, это молодые люди 18 - 29 лет, в возрастной структуре инфицированных они составляют 75%, учитывая, что истинное количество выше в 2-3 раза, получается, что в этой возрастной группе инфицирован каждый 10 человек (!). ВИЧ-инфекция выявлена у 312 студентов ВУЗов и 123 студентов ССУЗов.

В связи с изменением характера эпидемии меняются и пути передачи ВИЧ-инфекции. Если раньше ВИЧ-инфекцию в основном регистрировали у молодых людей, употребляющих наркотики, и преобладал наркотический (через кровь) путь передачи ВИЧ, то в настоящее время на первое место выходит половой путь передачи, особенно среди женщин молодого детородного возраста, что приводит к реализации еще одного пути передачи вируса - от ВИЧ-инфицированной матери ребенку.

В последнее время увеличивается количество женщин среди ВИЧ-инфицированных, и количество детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных женщин.

На 01.01.2010г. диагноз «ВИЧ-инфекция» установлен 503 детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей. В области 90 ВИЧ-инфицированных детей учатся в школах.

41% всех случаев, зарегистрированных на территории Свердловской области, приходится на Екатеринбург. На 01.01.2010 года в городе зарегистрировано более 16,5 тысяч ВИЧ-инфицированных людей.

Таким образом, в настоящее время на территории Свердловской области реализуется половой путь передачи, при котором эпидемия развивается более медленными темпами, но именно этот путь определяет развитие эпидемии среди социально-благополучного населения. Прогноз остается неблагоприятный.

Слайд 9. Три сценария развития эпидемии ВИЧ в России, 2000-2025 г.г.

Этот прогноз составлен компетентными специалистами. Если общество не будет заниматься профилактикой передачи ВИЧ-инфекции среди населения, то эпидемия примет самое неблагоприятное течение (верхняя кривая) и к 2025 г. в России населения со 143 млн. сократится до 75млн.

Наша задача обучить населения профилактическим мерам, уменьшить количество новых случаев заражения и стабилизировать ситуацию.

Слайд 10. Как передается ВИЧ?

Источником ВИЧ-инфекции является человек и его биологические жидкости.

1. ВИЧ размножается только в крови человека, используя определенный вид клеток.

2. Необходимое условие заражения - попадание вируса в кровь через инъекции или через повреждения на коже и слизистых оболочках.

3. Необходимое условие инфицирования - попадание вируса из крови и других биологических жидкостей, инфицированного человека в кровь неинфицированного человека.

4. Вирус быстро погибает во внешней среде, поэтому передача возможна только через биологические жидкости человека, содержащие высокое количество вируса.

Слайд 11. Биологические жидкости с высоким содержанием ВИЧ, которые могут вызвать заражение:

1. кровь
2. сперма
3. вагинальный секрет
4. грудное молоко

Наиболее опасной является **кровь**, даже в одной капле крови вируса достаточно для заражения, но необходимо, чтобы кровь инфицированного человека попала в кровь не инфицированного человека. Неповрежденная кожа является надежным защитным барьером.

Слайд 12. Биологические жидкости с низким содержанием ВИЧ*
(случаи заражения не зафиксированы):

1. слезы
2. слюна
3. пот
4. моча
5. рвотные массы

*Если в них нет **видимых** примесей крови. Обратите внимание на то, что если к этим жидкостям примешивается кровь, то опасность заражения появляется. Это необходимо всегда помнить!

Это значит, что практическую опасность с точки зрения инфицирования представляют только контакты с кровью, спермой, вагинальным секретом и грудным молоком ВИЧ-инфицированного человека.

Следовательно, в школе и в бытовых условиях нет риска инфицирования ВИЧ (риск инфицирования может возникнуть только в ходе оказания первой медицинской помощи при несчастных случаях, сопровождающихся кровотечением, поэтому дальше показано, как безопасно оказывать помощь при травмах).

Слайд 13. Как можно заразиться ВИЧ?

1. Кровь – кровь.

Повторное (без стерилизации) использование оборудования для инъекций, пирсинга, татуировок (например, игл или шприцев) или другой контакт с инструментами, загрязненными кровью ВИЧ-инфицированного человека.

При совместном использовании игл и шприцов при инъекционном употреблении наркотиков. В Екатеринбурге по данным исследования 49% наркопотребителей инфицированы ВИЧ.

При переливании крови и пересадке органов. Сегодня это возможно только в чрезвычайных ситуациях, связанных с периодом серонегативного окна, когда вирус в крови донора уже есть, но анализ на ВИЧ еще отрицательный. Все доноры обязательно тестируются на ВИЧ.

При использовании необработанного медицинского инструментария. Инфицирование в медицинском учреждении в настоящее время исключается, так как максимально используется одноразовый инструментарий, а то, что подлежит повторному использованию - стерилизуется и строго контролируется.

При косметических парентеральных процедурах: татуировка, пирсинг, маникюр, педикюр с использованием необработанного оборудования. Контроль за этими учреждениями осуществляет служба Роспотребнадзора и при наличии нарушений лишают лицензии и права заниматься оказанием подобных услуг.

Клиенты, посещающие салоны, имеют право потребовать обработать инструменты в их присутствии. В случае использования одноразового инструмента вскрытие упаковки должно происходить в присутствии пациента.

2. Половые контакты. Все виды незащищенных сексуальных контактов (без презерватива). Любые половые контакты сопровождаются микроповреждениями и макроповреждениями слизистых оболочек. Более высока вероятность передачи вируса от мужчины к женщине. Воспалительные заболевания или нарушения целостности слизистых (эрозия шейки матки), а также ИППП значительно повышают уровень передачи ВИЧ в обоих направлениях.

В течение года при половом общении с ВИЧ-инфицированным партнером заражаются в среднем 30-40% постоянных партнеров. Наблюдались женщины, от которых не заражались их многочисленные относительно временные партнеры. В то же время от некоторых женщин (обычно страдающих хроническими эрозиями шейки матки, часто кровоточащими) заражались все их партнеры даже при однократном вагинальном половом контакте. Это как игра в рулетку.

Статистика: к заражению приводит 1 из 100 вагинальных половых контактов при абсолютно здоровых слизистых половых органов, при наличии ИППП риск увеличивается до 15-20 случаев заражения из 100 половых контактов.

3. Процесс беременности и родов у ВИЧ-инфицированной женщины, а также грудное вскармливание ребенка. Вероятность рождения инфицированного ребенка (без проведения профилактической специфической терапии беременной женщине и новорожденному ребенку) составляет 25-50%. Чаще всего дети инфицируются в момент родов. Во время беременности вирус передается будущему ребенку при наличии какой-то патологии или если женщина сама инфицировалась во время беременности. Все беременные женщины проверяются на наличие ВИЧ с целью предупреждения передачи ВИЧ ребенку. ВИЧ-инфицированным женщинам не рекомендуют грудное вскармливание, так как через грудное молоко может произойти передача ВИЧ ребенку.

Слайды 14, 15. Как не возможно заразиться ВИЧ?

ВИЧ не передается:

- при рукопожатии, объятиях и при поцелуях и других прикосновениях;
- при пользовании бытовыми предметами: через посуду, одежду, телефон, сидение унитаза, другие бытовые предметы
- при пользовании рабочими предметами и орудиями труда, которыми пользовался ВИЧ-инфицированный человек;

- при употреблении пищи, приготовленной ВИЧ-инфицированным человеком;
- при кашле и чихании;
- в бане или бассейне;
- при укусе комара, клопа, вшей, мух, или какого-либо иного кровососущего насекомого. Вирус попадает в желудок этих кровососов и под воздействием ферментов и pH разрушается;
- при контакте с потом или слезами;
- от животных.

В этих ситуациях ВИЧ не передается, поэтому в быту ВИЧ-инфицированный человек не опасен и все ВИЧ-инфицированные люди живут в семьях и заражения при бытовых контактах не происходит.

Слайд 16. Как снизить риск инфицирования ВИЧ?

Принципы профилактики, как снизить риск инфицирования себя и своих близких?

В настоящее время не существует вакцины от ВИЧ-инфекции, способы предотвращения инфицирования ВИЧ основаны на знании путей передачи вируса и повышения информированности всего населения в целом и особенно подростков и молодежи, которая еще не вовлечена в эпидемию. Пока нет вакцины и нет возможности излечить инфицированных и убрать источник инфекции необходимо научиться жить в обществе, где существует ВИЧ-инфекция и знать, как избежать заражения ВИЧ.

Необходимо четко знать, как передается ВИЧ-инфекция и принимать соответствующие меры профилактики:

1. Парентеральный путь передачи (кровь в кровь):

1. Использование индивидуальных стерильных игл и шприцев для инъекций.

В лечебных учреждениях это регламентировано приказами министерства здравоохранения.

2. Стерилизация оборудования для инъекций, пирсинга, татуировок.

Даже, если это производится в домашних условиях необходимо использовать одноразовый инструмент или обрабатывать колющие инструменты спиртом и обжиганием. Всегда нужно контролировать в салонах, каким инструментом пользуется мастер.

3. Отказ от употребления наркотиков - это самый опасный вид заражения ВИЧ. Вероятность составляет до 95%.

2. Половой путь передачи:

1. Воздержание – необходимо отложить начало половой жизни до более зрелого возраста, когда человек готов защитить себя от инфекций передающихся половым путем, или отложить сексуальный контакт, если нет под рукой средств защиты или ты морально к этому не готов.

2. Постоянный не инфицированный ВИЧ партнер при взаимном сохранении верности. Это самый надежный способ избежать заражения.

3. Пропаганда безопасных сексуальных отношений, уменьшение количества половых партнеров и использование презервативов во всех случаях, когда не известен ВИЧ-статус сексуального партнера (правильное использование презерватива гарантирует 100% защиту от ВИЧ-инфекции и других инфекций, передающихся половым путем).

3. Ребенку от матери во время беременности, родов и грудного вскармливания- уменьшения риска заражения.

1. В настоящее время всех беременных женщин обследуют на ВИЧ и при обнаружении ВИЧ-инфекции назначают специальное профилактическое

противовирусное лечение во время беременности, родов и ребенку в первые 4 недели жизни.

2. Назначение кесарева сечения при показаниях врача – инфекциониста и акушер гинеколога.

3. Искусственное вскармливание, отказ от грудного вскармливания с первых часов рождения ребенка.

Слайд 17. Уменьшения риска заражения

Учитывая возможные пути передачи ВИЧ, в повседневной жизни риск инфицирования отсутствует, даже, если вы находитесь рядом с ВИЧ-инфицированным человеком. Однако, при этом контакт с кровью инфицированного человека, требует соблюдения особых мер предосторожности. Поскольку многие люди не обследовались на ВИЧ и не знают своего ВИЧ-статуса, необходимо считать опасным любой контакт с чужой кровью.

Оказание первой помощи при травме и кровотечении

В случае возможного контакта с кровью при оказании помощи, инфицирован человек ВИЧ или нет, помощь необходимо оказывать в латексных перчатках. Если под рукой нет перчаток, в качестве барьера можно использовать полиэтиленовый мешок или просить пострадавшего самостоятельно прижать свою рану, пока не подойдет помощь. На любом предприятии, в школе и других учреждениях должны быть аптечки, где должны быть перчатки, перевязочный материал, йод. Аптечки должны находиться в доступном месте.

Медицинские работники постоянно оказывают помощь ВИЧ-инфицированным пациентам, не заражаясь, так как оказывают помощь в перчатках и выполняют другие меры защиты от попадания крови на кожу и слизистые.

Слайд 18. Необходимо помнить: не в каждой ситуации риска происходит заражение, но даже единственная может привести к ВИЧ-инфицированию!

Слайд 19. Необходимо помнить, что единственный способ выяснить, присутствует ли ВИЧ в организме – специальный анализ крови на ВИЧ.

Слайд 20. Тестирование на ВИЧ.

Не существует видимых признаков наличия ВИЧ в организме человека. Поэтому, человек может не знать о том, что он ВИЧ-инфицирован. Внешне ВИЧ-инфицированный человек выглядит так же, как и неинфицированный обычный человек. Вирус иммунодефицита человека может находиться в организме в течение нескольких лет (до 10 лет), не проявляя никаких симптомов и признаков. Единственная возможность определить инфицирован человек или нет – это сдать тест на ВИЧ. Анализ крови определяет не сам вирус, а антитела к нему, для выработки которых организму нужно около 3-6 месяцев.

Слайд 21. Что необходимо помнить при сдаче анализа крови на ВИЧ

Период, когда вирус в организме уже есть, а достаточного количества антител ещё не выработано, называется “период окна” (длится от момента заражения до 3 - 6 месяцев). Тест на ВИЧ в этот период будет отрицательным, но человек в это время уже инфицирован и может передавать вирус другим людям. Чтобы быть уверенным в результате теста, необходимо сделать повторный анализ крови через 3-6 месяцев после последнего опасного контакта.

Информация о результате обследования на ВИЧ является строго конфиденциальной. Это значит, что о ВИЧ-статусе пациента не могут сообщить кому-то другому – друзьям, коллегам по работе (за исключением случаев, когда человек признан недееспособным и находится под опекой, а также в случае возбуждения уголовного дела).

Следовательно, если у человека была какая-то опасная ситуация в плане возможного заражения ВИЧ, то обследоваться на ВИЧ необходимо через 3 и повторно 6 месяцев после этой ситуации и только тогда можно узнать прошла ли она для человека бесследно (отрицательный результат) или человек инфицировался

(результат положительный). Сдавать анализ сразу же после опасной ситуации можно, но этот результат будет свидетельствовать только о ВИЧ-статусе на момент исследования.

При сдаче анализа на ВИЧ проводится консультирование клиента, как до сдачи анализа, так и после получения результата. Это обязательное правило и оно оговорено Законом РФ (статья 7, пункт 6 Федеральный закон «О предупреждении распространения в РФ заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» №38ФЗ от 30 марта 1995г). Консультирование необходимо для того, чтобы правильно оценить наличие риска заражения ВИЧ у человека, который пришел обследоваться, определить необходимость обследования и его сроки, а так же объяснить, как проводится анализ на ВИЧ. В случаях отсутствия риска заражения ВИЧ на момент обследования консультант, проводит с клиентом профилактическую беседу о том, как можно избежать заражения в дальнейшем, обследование в данное время не показано.

Анализ крови на ВИЧ можно сдать в областном центре СПИДа и его филиалах, во всех районных поликлиниках и кожно-венерологических диспансерах.

Слайд 22. Результаты анализа могут быть:

Отрицательные результаты анализа в течение «периода окна» могут быть связаны с низким содержанием антител в этот период и не исключают инфицирование. Следовательно, в этот период времени отрицательный результат анализа не означает, что в организме человека отсутствует ВИЧ.

Чтобы получить достоверные результаты, тестирование на ВИЧ нужно проводить через 3 и 6 месяцев после возможного инфицирования. Но если опасное в плане заражения ВИЧ поведение продолжалось и продолжается, то необходимо снова сдавать тест на ВИЧ через 3-6 месяцев после последнего опасного контакта.

В этот период существует риск передачи вируса другому человеку, поэтому необходимо соблюдать меры предосторожности, чтобы предотвратить заражение партнеров.

Положительный результат свидетельствует о том, что человек инфицировался ВИЧ и этот результат сохраняется пожизненно

Сомнительный результат анализа требует консультирования со специалистом и наблюдения с повторением анализа через 6 мес.

Для чего следует знать свой ВИЧ-статус?

- Для того, чтобы избавиться от тревоги и опасений
- Для планирования своих отношений
- Для того, чтобы защитить себя и своих близких
- Для своевременного начала лечения.

Слайды 23, 24. Кому рекомендуется пройти тестирование на ВИЧ?

Тем, кто находился в ситуациях, связанных с возможным риском заражения ВИЧ:

- использование совместного оборудования для инъекционного введения наркотиков, прокалывания ушей, пирсинга или татуировки;
- половые контакты без презерватива с партнером, ВИЧ-статус которого неизвестен;
- наличие в прошлом или настоящем инфекций, передающихся половым путем (ИППП);
- беременным женщинам для выяснения ВИЧ-статуса, и принятия соответствующих мер по защите от заражения будущего ребенка.

Слайды 25, 26, 27. Законодательство о ВИЧ/СПИДе. Федеральный закон от 30 марта 1995г.

Существует Федеральный закон «О предупреждении распространения в РФ заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» № 38 –ФЗ от 30 марта 1995г.

Статья 4: Гарантии государства:

Государством гарантируются:

1. доступность медицинского освидетельствования, в том числе анонимного, с предварительным и последующим консультированием;
2. предоставление медицинской помощи ВИЧ-инфицированным гражданам Российской Федерации в соответствии с Программой государственных гарантий оказания гражданам Российской Федерации бесплатной медицинской помощи;
3. социально-бытовая помощь ВИЧ-инфицированным, получение ими образования, их переквалификация и трудоустройство.

Статья 17: Запрет на ограничение прав ВИЧ-инфицированных гласит:

Не допускаются увольнения с работы, отказ в приеме на работу, отказ в приеме в образовательные учреждения и учреждения, оказывающие медицинскую помощь.

Кроме того, по статье 122УК РФ ВИЧ-инфицированные люди несут уголовную ответственность за поставление в условия заражения других лиц, за исключением если это лицо было предупреждено о наличии у первого лица этой болезни и добровольно согласилось совершать действия, создавшие опасность заражения. Таким образом от уголовной ответственности освобождаются супруг(а) ВИЧ-инфицированного гражданина.

Семейный кодекс РФ от 08.12.1995г. ст.15 п.3 гласит, что если одно из лиц, вступающих в брак, скрыло от другого лица наличие венерической болезни или ВИЧ-инфекции, последний в праве обратиться в суд с требованием о признании брака недействительным».

Слайд 28. КУДА МОЖНО ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПОМОЩЬЮ?

Вы можете обратиться в специализированное медицинское учреждение - Центр профилактики и борьбы со СПИДом или в кабинет конфиденциального или анонимного консультирования и тестирования на ВИЧ в вашем городе и районе.

Свердловский областной центр СПИДа:

г. Екатеринбург, ул. Ясная 46. Телефон доверия (343) 31-000-31.

2-ой час. Закрепление пройденного материала.

Ход работы:

Перед началом второго урока преподаватель должен сверить ожидания участников, отметить какие из ожиданий еще не получили ответа и включить ответы в программу второго урока.

Второй урок проводится с использованием интерактивных методов обучения и мультимедийной программы.

Информационное обеспечение: анкеты, доска, мел, бумага, ручки, мультимедийный проектор и компьютер или ноутбук.

Шаг 1. Упражнения на закрепление пройденного материала.

Упражнение 1. (15 мин.)

Предложить классу разобрать 3 ситуации и найти правильное решение.

Ситуация 1.

«Компания собралась на вечеринку. Все веселились. Кто-то из мальчишек предложил попробовать наркотик и достал шприц. Многие стали возражать и говорить, что это может плохо кончиться. Но тот, кто предложил наркотик, стал убеждать, что от одного раза ничего не случится».

Вопросы для обсуждения:

Какие последствия может иметь даже однократная проба наркотика _____

Есть ли в данной ситуации риск заражения ВИЧ? _____

Какое поведение безопасно и рационально в данной ситуации _____

Ответ*: Даже однократная проба наркотика может привести к заражению ВИЧ. Если кто-то из компании инфицирован и используется общий шприц, то риск заразиться высокий. Следует отказаться от наркотика и уйти.

Ситуация 2.

«В молодежном журнале было опубликовано письмо девушки. Она писала, что встречается с парнем, который раньше несколько раз пробовал наркотики (колосся). Теперь он этого не делает и чувствует себя хорошо. Она его любит и хочет выйти замуж и спрашивает, есть ли у нее риск заразиться ВИЧ?

Вопросы для обсуждения:

Есть ли у девушки риск заражения ВИЧ? _____

Что можно посоветовать девушке и ее парню? _____

Ответ*: Употребляя наркотики парень мог заразиться ВИЧ. Если он не обследовался на ВИЧ, девушка не может быть уверена, что её партнер здоров. Если один из партнеров ВИЧ-инфицированный, то риск заражения высокий. Многие женщины, заразившиеся ВИЧ, имели половых партнеров, употреблявших наркотики. Если девушка уже была в близких отношениях с ним без презерватива, то обследоваться на ВИЧ нужно ей и ему.

Ситуация 3.

«Катя давно мечтала о сережках. В день рождения ей подарили хорошенькие сережки, но у нее не были проколоты уши: мама не давала денег на косметический салон. Подруга предложила Кате пойти к соседке, которая прокалывала уши дома и брала недорого. Когда Катя пришла к этой женщине, там уже ждали своей очереди две девушки. Катя обратила внимание на то, что машинка для прокалывания ушей после использования не стерилизовалась.

Вопросы для обсуждения:

Есть ли у Кати риск заражения ВИЧ в данной ситуации _____

Что следует сделать Кате? _____

Ответ*: Риск заражения ВИЧ у Кати есть, т.к. используется нестерильный инструмент. Кате следует отказаться от прокола ушей и найти более подходящее место.

* ответы даны для преподавателя.

Упражнение 2 «Степень доверия» (5 мин.)

Цель: обсудить вопрос о том, насколько половые партнеры должны доверять друг другу в вопросах здоровья.

Упражнение можно начать с вопросов группе:

- Если ты любишь человека, тебе не придет в голову усомниться в нем? Это так?
- По человеку сразу видно болеет ли он ИППП или ВИЧ?
- Только тот у кого много партнеров должен беспокоиться, не заразился ли он чем-нибудь?

После обсуждения этих вопросов педагог предлагает классу поясняющую схему про Машу и Мишу.

«Жили на свете молодые люди. Однажды они встретились и полюбили друг друга. У них никогда раньше не было таких чистых и доверительных отношений, такой настоящей любви. Все, что было в прошлом у каждого, не имело для них никакого значения. Это были случайные встречи, несерьезные отношения, да и было их совсем немного. У Маши был один короткий, летний роман с не очень серьезным молодым человеком, у которого вообще было много других девушек.

У Миши были близкие отношения с двумя девушками, одна была очень легкомысленной, из-за этого они и расстались. А вторая просто уехала в другой город и бросила его.

И у тех, в общем-то посторонних людей, тоже были какие-то сексуальные отношения в прошлом. И если при этом сексуальные контакты у прежних партнеров были незащищенные даже с очень любимым и близким человеком, мы одновременно контактируем с микрофлорой всех его предыдущих партнеров, а так же тех, с кем раньше контактировали эти люди (нарисовать схему).

Кто-то из изображенных на этой схеме мог быть инфицирован и не знать об этом и передать инфекцию по всей цепочке.

Использование презервативов при сексуальных контактах защищает от ИППП, в т.ч. и от ВИЧ».

Упражнение 3 «Ладочка» (10 мин.)

Цель: помочь осознать собственное отношение к проблеме ВИЧ/СПИДа и выработать для себя правила профилактики ВИЧ-инфекции.

На чистом листке бумаги обводится контур своей ладони. В центре ладони пишется «ВИЧ/СПИД», на каждом контуре пальца вписываются 5 основных правил поведения, которые необходимо выполнять для профилактики заражения ВИЧ-инфекцией именно данному человеку.

Шаг 3. Закрепление услышанного ранее материала путем просмотра мультимедийной программы «ВИЧ/СПИД» - 15 минут (прилагается).

Шаг 4. Заключительное анкетирование (повторно выдается та же анкета, что и на 1 часе). Повторное анкетирование дает возможность проверить все ли сказанное усвоено подростками. После сдачи анкеты вопросы анкеты и правильные ответы на них разбираются всем классом вслух. При необходимости какие-то вопросы можно уточнить дополнительно.

В заключении можно предложить подросткам в качестве домашнего задания провести интервью со своими близкими (родителями).

Правила проведения интервью:

1. Заранее договорись об удобном для интервьюируемого человека времени и месте.
2. В начале интервью предупреди его, что интервью анонимное.
3. Задав очередной вопрос, дай время подумать.
4. Дословно запиши все ответы.
5. Воздержись от каких бы то ни было высказываний в его адрес и не комментируй ответы.
6. Поблагодари за интервью.

Вопросы для интервью

1. Как распространяется ВИЧ? _____
2. Какие люди более уязвимы при этой инфекции? _____
3. Почему они заражаются ВИЧ? _____
4. Как общество должно противостоять распространению ВИЧ-инфекции? _____
5. Какие меры следует принять? _____
6. Что делать с теми, кто уже инфицирован? _____
7. Как люди относятся к ВИЧ-инфицированным? Почему? _____
8. Как Вы относитесь к ВИЧ-инфицированным почему? _____

После интервью можно продолжить с родителями разговор по теме ВИЧ.

*** Ответы на вопросы интервью** (предполагается, что ребята уже подготовлены и должны знать правильные ответы).

1. Известно только 3 пути передачи ВИЧ:

- через кровь или загрязненное кровью оборудование, используемое для инъекций, пирсинга, маникюра, татуировок, прокалывание ушей, при употреблении наркотиков;

- при незащищенных половых контактах от ВИЧ-инфицированного партнера (который может и не знать, что он ВИЧ-инфицирован);

- от матери ребенку во время беременности, родов, кормления грудью.

2. Наиболее уязвимы при ВИЧ-инфекции: наркоманы, люди, меняющие половых партнеров.

3. Заражаются, потому что не знают или не применяют методы профилактики ВИЧ-инфекции, считая, что их это не касается.

4. Борьба с наркоманией, воспитание нравственности, обучение населения мерам профилактики, повышение личной ответственности каждого за свое здоровье.

5. Относиться как к обычным людям и не подвергать их дискриминации.

6. Чаще всего люди относятся к ВИЧ-инфицированным негативно - осуждают их, считая, что заражаются ВИЧ-инфекцией только наркоманы и проститутки, при этом не зная, как передается инфекция, боятся контактировать в быту с ВИЧ-инфицированными людьми.

Дополнительный пакет упражнений, которые можно использовать при наличии времени.

1. Упражнение «Спорные утверждения»

Цель: провести дискуссию по проблеме «ВИЧ и СПИД» внутри группы и выявить различные точки зрения по данной проблеме, предоставить участникам возможность обменяться мнениями и обосновать свою точку зрения.

Метод:

В каждый угол комнаты вешается табличка с надписью:

- «Я полностью согласен»
- «Я согласен»
- «Я не согласен»
- «Я полностью не согласен»

Участники игры встают в центр комнаты. Затем ведущий зачитывает вопрос либо спорное утверждение и просит членов группы встать в один из четырех углов в соответствии со своей точкой зрения.

После того как все разошлись по углам – каждая группа после короткого обсуждения защищает свою позицию. Можно так же спрашивать по одному. Рекомендуется начинать опрос с тех, кто имеет неправильную позицию. В процессе выполнения упражнения участники могут переходить в другие группы, если их точка зрения поменялась.

Если участники не знают ответа на вопрос, то они должны остаться в центре комнаты. Но после небольшой дискуссии им следует принять какое-либо решение.

Спорные утверждения:

- Злоупотребление алкоголем повышает риск заражения ВИЧ (да)*
- Опасно здороваться с человеком, инфицированным ВИЧ (нет)
- ВИЧ можно заразиться бытовым путем, используя чужие личные вещи: расческу, одежду, полотенце (нет)
- ВИЧ-инфицированная беременная женщина не должна рожать детей (может)
- ВИЧ-инфицированные дети не должны посещать спортивные секции (должны)
- ВИЧ можно заразиться, если вводить наркотики одним шприцем или использовать общее оборудование (да)

- Опасно дружить с ВИЧ-инфицированным человеком (нет)
- ВИЧ можно заразиться пользуясь общественным туалетом (нет)
- Использование презервативов при половых контактах обеспечивает защиту от ВИЧ (да)
- Употребление противозачаточных таблеток предотвращает передачу ВИЧ (нет)
- ВИЧ можно заразиться, плавая в бассейне, моясь в бане (нет)
- Нельзя заразиться ВИЧ, если есть из посуды, которой пользовался ВИЧ-инфицированный человек (нельзя)
- Целуясь с ВИЧ-инфицированным, можно заразиться (нет)
- ВИЧ нельзя заразиться, если делиться нестерильным инструментом для прокалывания ушей, нанесения татуировок, пирсинга (можно)

* ответы даны для преподавателя.

Можно использовать только отдельные утверждения или добавлять новые в зависимости от группы подростков.

2. Упражнение «Рассказ по цепочке» («Расскажи о проблеме», «Коллективный рассказ», «Дополни информацию»)

Цель: активизировать учащихся на высказывание как можно более широкой информации о проблеме, отработка навыков передачи информации о ВИЧ/СПИДе в условиях группы.

Описание. Учащиеся садятся в круг. Один из участников начинает рассказ о ВИЧ/СПИДе (например, пути передачи инфекции или ее социально-психологические и экономические последствия и т.д.). При этом озвучиваются как информационные аспекты, полученные на занятиях, так и личностный аспект (собственное отношение или мнение о проблеме). После нескольких предложений рассказ продолжает другой участник. Повествование не должно прерываться пока не выскажется каждый.

Вывод. Педагог делает вывод о том, что при обсуждении любого вопроса подобным способом участники могут осветить гораздо более широкий спектр информации, чем это возможно при передаче ее одним человеком. Поэтому этот способ может быть также использован при необходимости распространения знаний о ВИЧ/СПИДе среди сверстников. В целях получения достоверной информации, возникающие спорные вопросы следует адресовать компетентному источнику информации (ведущий, книги, интернет и т.д.).

3. Упражнение «Мозговой штурм».

Цель: Дать возможность самим участникам найти правильное решение задачи методом «мозгового штурма».

Описание. Учитель предлагает участникам разбиться на две команды и выдает каждой команде по большому листу бумаги и фломастеры.

Дается задание:

- первой команде: придумать и записать методы профилактики гриппа;
- второй команде: придумать и записать методы профилактики ВИЧ-инфекции.

В течение 10 -15 минут команды придумывают и записывают на листе бумаги все методы профилактики. После чего каждая команда выбирает докладчика, который представляет все методы, записанные в группе, и аргументирует их необходимость. После выступления докладчика желающие могут сделать какие-либо добавления. Проводится их обсуждение и если они признаются необходимыми, ими дополняют представленные методы профилактики.

Роль преподавателя. Провести сравнения методов профилактики при острой (излечимой) вирусной инфекции, какой является грипп, и хронической неизлечимой вирусной ВИЧ-инфекции. Объяснить особенности и трудности профилактики при

ВИЧ-инфекции. Показать необходимость формирования личной ответственности за свое здоровье и изменение отношения к своему здоровью. Необходимость безопасного поведения в эпидемию ВИЧ/СПИДа, наркомании и вирусных гепатитов.

4. Упражнение на формирование толерантности.

Вначале записать на бумаге или доске, какие ассоциации вызывают у участников ВИЧ-инфицированные люди (без каких либо комментариев).

Далее спросить какие действия они предпримут - если будет инфицирован ВИЧ близкий человек? Проанализировать высказывания и поступки по отношению к ВИЧ-инфицированным, ведущие к дискриминации. Попросить каждого назвать свои действия.

5. Упражнение «Степень риска».

В конце информационного блока преподаватель просит оценить свой риск поведения. Каждый чертит на листке линию, на одном конце надпись «нет риска», на другом «высокий уровень риска». Преподаватель делает это на доске. Преподаватель спрашивает: как вы считаете, где находится ваш личный риск в настоящее время? Поставьте знак «X». Ответ конфиденциальный. Далее необходимо спросить: «Как вы считаете, где будет ваш знак «X» через 5 лет?».

Смысл упражнения актуализировать мыслительную деятельность обучающихся. Преподаватель может собрать листки и оценить, как усвоен материал. Если ученик отмечает в обоих случаях «нет риска заражения», значит надо объяснить, что, вступая во взрослую жизнь, риск заражения появляется у каждого, надо знать, как избежать заражения. Для этого, если были, какие либо опасные ситуации ранее, необходимо обследоваться на ВИЧ и партнерам сохранять обоюдную верность. В связи с чем необходимо серьезно и осмысленно подходить к созданию семьи.

6. Упражнение «Опасно и безопасно».

Заранее необходимо распечатать различные утверждения и раздать для заполнения, нужно отметить галочкой опасные ситуации для заражения ВИЧ.

| Действия или поступки | опасно |
|--|-------------------------------|
| Поцелуи | нет* <input type="checkbox"/> |
| Объятия | нет <input type="checkbox"/> |
| Оказание первой медицинской помощи без перчаток | да <input type="checkbox"/> |
| Чихание, кашель | <input type="checkbox"/> нет |
| Езда в общественном транспорте | <input type="checkbox"/> нет |
| Укусы насекомых (комаров например) | нет <input type="checkbox"/> |
| Использование чужих игл, шприцев | да <input type="checkbox"/> |
| Плавание в бассейне | нет <input type="checkbox"/> |
| Массаж | нет <input type="checkbox"/> |
| Татуировка | да <input type="checkbox"/> |
| Прокалывание ушей | да <input type="checkbox"/> |
| Использование чужого стакана | нет <input type="checkbox"/> |
| Использование стерильных инструментов для инъекций | <input type="checkbox"/> нет |
| Сдача донорской крови | нет <input type="checkbox"/> |
| Использование чужой зубной щетки | да <input type="checkbox"/> |
| Совместное использование бритвы | да <input type="checkbox"/> |
| Внутривенное введение наркотиков | да <input type="checkbox"/> |
| Половые контакты без презерватива | да <input type="checkbox"/> |

* ответы даны для преподавателей

После окончания выполнения упражнения вслух проговариваются все позиции и обсуждаются, если у кого-то иное мнение.

Перечень занятий в 8 – 11 классах в рамках часов учебного планаБиология (8 класс).

Тема «СПИД и его профилактика» (2 часа).

План занятия.

Раздел «Человек и общество».

1. Понятия ВИЧ, ВИЧ-инфекция, СПИД. Группы населения с высоким риском заражения.
2. Подготовка сообщения на одну из тем: «ВИЧ-инфекция. Как от нее уберечься?»; «СПИД и наркомания»; «Здоровый образ жизни как основа профилактики СПИД» и др. Обсуждение работ.

Биология (9 класс).

Тема «СПИД и его профилактика» (2 часа).

План занятия.

1. Тема «Внутренняя среда организма. Кровь». При рассмотрении данной темы дать понятие о клетках, которые поражает ВИЧ (Т-лимфоциты); жидких средах организма, в которых он содержится; изучая иммунитет и его виды, дать понятие о ВИЧ-инфекции; сведения о вирусе иммунодефицита человека (ВИЧ), влиянии ВИЧ на иммунную систему организма; при прохождении темы «Первая помощь при кровотечениях» рассмотреть меры безопасности при контакте с кровью.
2. В теме «Индивидуальное развитие человека», рассматривая заболевания, передаваемые половым путем, осветить пути передачи ВИЧ-инфекции (половой, через кровь, от ВИЧ-инфицированной матери ребенку) и вопросы профилактики.

Биология (10/11 класс). Общая биология.

Тема «СПИД и его профилактика» (2 часа).

Тема «Организм – биологическая система».

Закрепить понятия ВИЧ, ВИЧ-инфекция, СПИД, пути передачи. Объяснить механизм поражения иммунной системы организма человека.

Ознакомить с лабораторной диагностикой ВИЧ-инфекции, течением заболевания, принципами лечения, профилактикой.

ОБЖ (10-11 класс).

Тема «СПИД и его профилактика» (2 часа).

Программа занятия.

Раздел. Первая медицинская помощь при кровотечениях.*

1. При прохождении темы «Первая медицинская помощь при кровотечениях» рассмотреть понятия о ВИЧ-инфекции, ВИЧ; концентрацию вируса в различных жидкостях организма человека, степень риска при контакте с ними; количество вируса, которое может привести к заражению ВИЧ; пути передачи.
2. Оказание помощи людям, живущим с ВИЧ/СПИД. Лечение. Перспективы вакцинопрофилактики.
3. Профилактика, в т.ч. меры безопасности при контакте с кровью (попадание крови на кожу, слизистые).

Анкета для учащихся

Добрый день! Мы предлагаем тебе принять участие в исследовании, которое позволит выяснить уровень знаний молодежи о ВИЧ-инфекции. Результаты анкетирования помогут специалистам в разработке интересных занятий по профилактике этого заболевания.

Исследование проводится анонимно. То есть не нужно указывать свое имя.

При заполнении анкеты необходимо обвести цифру с правильным ответом

01. Твой пол:

1. мужской 2. женский

02. Сколько тебе лет: _____

03. В каком классе ты учишься:

1. 9 2. 10 3. 11

04. Твоя успеваемость в школе:

1. учусь на двойки 2. учусь на тройки 3. учусь на четверки 4. отличник

05. Укажи источники информации о ВИЧ-инфекции: (может быть несколько ответов)

1. Родители 2. Врачи 3. Учителя 4. Брошюры 5. СМИ (ТВ, радио, интернет)

06. Какие мероприятия проводятся в твоей школе по профилактике ВИЧ-инфекции: (может быть несколько ответов)

1. распространение информационных материалов 2. уроки по ВИЧ-инфекции

3. семинары-тренинги 4. акции, конкурсы 5. не проводятся

07. Кто проводит профилактические занятия по ВИЧ-инфекции в твоей школе: (может быть несколько ответов)

1. учителя 2. медицинские работники 3. ребята – волонтеры 4. никто не проводит

08. Принимал ли ты личное участие в профилактических мероприятиях по ВИЧ-инфекции в школе:

1. да 2. нет

09. Хотел бы ты стать волонтером и проводить мероприятия по профилактике ВИЧ-инфекции среди своих друзей, одноклассников:

1. да 2. нет 3. не знаю

10. Как ты считаешь, может тебя лично коснуться проблема ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет 3. не знаю

11. Сталкивался ли ты или твои близкие с проблемой ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет 3. не знаю

12. Как ты оцениваешь собственный риск инфицирования ВИЧ: (выбери 1 ответ)

1. нет риска 2. риск есть 3. высокий риск

13. Проходил ли ты когда-нибудь обследование на ВИЧ:

1. да 2. нет

14. Были ли у тебя половые контакты:

1. да 2. нет

15. Имеется ли у тебя опыт употребления внутривенных наркотиков:

1. да 2. нет

16. Есть ли у тебя друзья, употребляющие наркотики:

1. да 2. нет 3. не знаю

17. Как лично ты относишься к употреблению наркотиков: (выбери 1 ответ)

1. считаю недопустимым любое употребление наркотиков

2. допускаю употребление «легких» наркотиков

3. допускаю возможность временного употребления наркотиков

18. Считаешь ли ты опасным наличие нескольких половых партнеров:

1. да 2. нет 3. не знаю

19. Считаешь ли ты важным использовать презерватив при половых контактах:

1. да 2. нет 3. не знаю

20. Знаешь ли ты, что в Свердловской области эпидемия ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет

21. Отметь, пожалуйста, известные тебе пути передачи ВИЧ-инфекции: (может быть несколько ответов)

1. при рукопожатии или объятиях с инфицированным человеком

2. при поцелуях с инфицированным человеком

3. через пот или слезы

4. половым путем

5. при укусах насекомых

6. через кровь при использовании нестерильных игл и шприцев для введения наркотиков

7. при нанесении татуировок, пирсинге

8. при кашле и чихании

9. при использовании посуды или постельного белья инфицированного человека

10. в общественном транспорте

11. от матери к ребенку при беременности и родах, кормлении грудным молоком

22. Может ли человек с ВИЧ-инфекцией выглядеть здоровым:

1. да 2. нет 3. не знаю

23. Может ли человек заразиться ВИЧ, вступая в половые отношения первый раз:

1. да 2. нет 3. не знаю

24. Может ли человек заразиться ВИЧ при однократном применении внутривенных наркотиков: 1. да 2. нет 3. не знаю

25. Как ты считаешь, насколько презерватив защищает от заражения ВИЧ: (выбери 1 ответ)

1. на 100% 2. на 50% 3. почти не защищает 4. не знаю

26. Как ты считаешь, каков риск инфицирования ВИЧ при случайном уколе нестерильным шприцем: (выбери 1 ответ)

1. высокий 2. средний 3. незначительный

27. Как связаны между собой понятия «ВИЧ» и «СПИД»: (выбери 1 ответ)

1. это одно и то же 2. ВИЧ – это причина СПИДа 3. не знаю

28. В чем суть разрушительного действия ВИЧ на организм: (выбери 1 ответ)

1. разрушает систему крови 2. разрушает нервную систему

3. разрушает костную ткань 4. разрушает иммунную систему организма 5. не знаю

29. Через какое время после предполагаемого заражения можно сдать анализ крови на ВИЧ: (выбери 1 ответ)

1. на следующий день 2. через неделю 3. через 3 и 6 месяцев 4. не знаю

30. Период «окна» при ВИЧ-инфекции – это состояние, когда: (выбери 1 ответ)

1. организм еще не успел выработать антитела к вирусу и выявить ВИЧ-инфекцию невозможно

2. человек не может передать инфекцию другим 3. не знаю

31. С какого момента после инфицирования ВИЧ человек может заразить других: (выбери 1 ответ)

1. после окончания периода «окна» 2. с момента появления симптомов болезни

3. сразу после инфицирования 4. на вторые сутки после инфицирования

32. Какова вероятность того, что ВИЧ-инфицированная женщина родит здорового ребенка: (выбери 1 ответ)

1. ребенок, скорее всего, родится здоровым 2. ребенок обязательно заразится 3. не знаю

33. Знаешь ли ты, куда можно обратиться, чтобы сдать анализ на ВИЧ:

1. да 2. нет

34. Если, да, то куда именно

(напиши) _____

35. Возможно ли излечение ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет 3. не знаю

36. Знаешь ли ты, куда можно обратиться за помощью при возникновении риска инфицирования ВИЧ: 1. да 2. нет
37. Если, да, то куда именно (напиши) _____
38. Как ты относишься к тому, что ВИЧ-инфицированные дети учатся в школах вместе со здоровыми: (выбери 1 ответ)
1. это нормально, так и должно быть 2. наверное, так нужно, но это вызывает у меня тревогу 3. это недопустимо, это большой риск
39. Если ты узнаешь, что кто-то из твоих друзей инфицирован ВИЧ, как ты поступишь:
1. перестану общаться 2. буду общаться, как раньше 3. расскажу другим
40. Нуждаешься ли ты в дополнительной информации по ВИЧ-инфекции?
1. да 2. нет

СПАСИБО!

Анкета для родителей

Добрый день! Мы предлагаем Вам принять участие в исследовании, которое проводят Министерство здравоохранения и Министерство общего и профессионального образования Свердловской области. Данное исследование позволит определить уровень знаний родителей учащихся по вопросам ВИЧ-инфекции, потребность в информации, отношение к данной проблеме и проведению профилактической работы среди учащихся старших классов.

Участие в исследовании анонимно.

При заполнении анкеты необходимо обвести цифру с правильным ответом

01. Ваш пол:
1. мужской 2. женский
02. Сколько Вам лет: _____
03. Ваше образование:
1. неоконченное среднее 2. среднее 3. среднее специальное
4. неоконченное высшее 5. высшее
04. Вы работаете или учитесь:
1. работаю 2. не работаю и не учусь 3. учусь
05. Если работаете, в какой сфере:
1. рабочие специальности 2. служащий 3. сфера услуг, торговля, транспорт, охрана
4. сельское хозяйство 5. гуманитарная сфера, творческие профессии 6. медицина
7. военный
06. Сколько у вас детей:
1. один 2. два 3. три 4. более трех
07. Укажите источники полученной Вами информации о ВИЧ/СПИДе: (Вы можете отметить несколько вариантов)
1. врачи 2. информационные материалы 3. СМИ (ТВ, радио, интернет) 4. учителя
08. Есть ли у Вас опыт обсуждения с ребенком следующих вопросов: (Вы можете отметить несколько вариантов)
1. ВИЧ и СПИД 2. инфекции, передаваемые половым путем
3. использование средств защиты от нежелательной беременности
4. нет, я не обсуждал(а) с ребенком эти вопросы
09. Если Вы не обсуждали с Вашим ребенком эти вопросы, с чем это связано: (Вы можете отметить несколько вариантов)

1. я не считаю, что это необходимо
2. моему ребенку еще рано говорить на такие темы
3. мне не хватает информации, чтобы уверенно говорить с ребенком на эти темы
4. я считаю, что это должны делать специалисты или учителя
5. другое _____

10. Были ли случаи, чтобы Ваш ребенок сам обращался к Вам по вопросам, перечисленным в пункте 08:

1. да
2. нет

11. Как Вы считаете, необходимо ли проведение профилактической работы по ВИЧ-инфекции со старшеклассниками в школе?

1. да
2. нет
3. не знаю

12. Если нет, то почему: _____

13. Есть ли у Вас знакомые, употребляющие внутривенные наркотики:

1. да
2. нет
3. не знаю

14. Как лично Вы относитесь к употреблению наркотиков: (выберите 1 ответ)

1. допускаю употребление «легких» наркотиков
2. считаю недопустимым любое употребление наркотиков
3. допускаю возможность временного употребления наркотиков

15. Считаете ли Вы, что необходимо использовать презерватив при половых контактах, если не известен ВИЧ-статус партнера:

1. да
2. нет
3. не знаю

16. Считаете ли Вы опасным наличие нескольких половых партнеров:

1. да
2. нет
3. не знаю

17. Защищают ли гормональные контрацептивы от заражения ВИЧ:

1. да
2. нет
3. не знаю

18. Знаете ли Вы, что в Свердловской области эпидемия ВИЧ-инфекции:

1. да
2. нет

19. Как вы оцениваете собственный риск инфицирования ВИЧ:

1. нет риска
2. риск есть
3. высокий риск

20. Проходили ли Вы когда-нибудь обследование на ВИЧ:

1. да
2. нет

21. Если да – почему Вас обследовали:

1. это было мое добровольное решение
2. это было обязательно

22. Отметьте, пожалуйста, известные Вам пути передачи ВИЧ-инфекции: (Вы можете отметить несколько вариантов)

1. при рукопожатии или объятиях с инфицированным человеком
2. при поцелуях с инфицированным человеком
3. через пот или слезы
4. половым путем
5. при укусах насекомых
6. через кровь при использовании нестерильных игл и шприцев для введения наркотиков
7. при нанесении татуировок, пирсинге
8. при кашле и чихании
9. при использовании посуды или постельного белья инфицированного человека
10. в общественном транспорте
11. от матери к ребенку при беременности и родах, кормлении грудным молоком

23. Может ли человек с ВИЧ-инфекцией выглядеть здоровым:

1. да
2. нет
3. не знаю

24. Может ли человек заразиться ВИЧ, вступая в половые отношения первый раз:

1. да
2. нет
3. не знаю

25. Может ли человек заразиться ВИЧ при однократном применении внутривенных наркотиков:

1. да
2. нет
3. не знаю

26. Насколько презерватив защищает от заражения ВИЧ: (выберите 1 ответ)

1. на 100%
2. на 50%
3. почти не защищает
4. не знаю

27. Как Вы считаете, каков риск инфицирования ВИЧ при случайном уколе нестерильным брошенным шприцем: (выберите 1 ответ)

1. высокий 2. средний 3. незначительный

28. Как связаны между собой понятия «ВИЧ» и «СПИД»: (выберите 1 ответ)

1. это одно и то же 2. ВИЧ – это причина СПИДа 3. не знаю

29. В чем суть разрушительного действия ВИЧ на организм: (выберите 1 ответ)

1. разрушает систему крови 2. разрушает нервную систему
3. разрушает костную ткань 4. разрушает иммунную систему организма 5. не знаю

30. Через какое время после предполагаемого заражения можно сдать анализ крови на ВИЧ:

(выберите 1 ответ)

1. на следующий день 2. через неделю 3. через 3 и 6 месяцев 4. не знаю

31. Период «окна» при ВИЧ-инфекции – это состояние, когда: (выберите 1 ответ)

1. организм еще не успел выработать антитела к вирусу и выявить ВИЧ-инфекцию невозможно

2. человек не может передать инфекцию другим 3. не знаю

32. С какого момента после инфицирования ВИЧ человек может заразить других: (выберите 1 ответ)

1. после окончания периода «окна» 2. с момента появления симптомов болезни
3. сразу после инфицирования 4. на вторые сутки после инфицирования

33. Какова вероятность того, что ВИЧ-инфицированная женщина родит здорового ребенка: (выберите 1 ответ)

1. ребенок, скорее всего, родится здоровым 2. ребенок обязательно заразится 3. не знаю

34. Знаете ли Вы, куда можно обратиться, чтобы сдать анализ на ВИЧ:

1. да 2. нет

35. Если, да, то куда именно

(напишите) _____

36. Возможно ли излечение ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет 3. не знаю

37. Знаете ли Вы, куда можно обратиться за помощью при возникновении риска инфицирования ВИЧ:

1. да 2. нет

38. Если, да, то куда именно (напишите) _____

39. Как Вы относитесь к тому, что ВИЧ-инфицированные дети учатся в школах вместе со здоровыми: (выберите 1 ответ)

1. это нормально, так и должно быть 2. наверное, так нужно, но это вызывает у меня тревогу 3. это недопустимо, это большой риск

40. Если Вы узнаете, что кто-то из Ваших близких инфицирован ВИЧ, как Вы поступите: (выберите 1 ответ)

1. перестану общаться 2. буду общаться, как раньше 3. расскажу другим

41. Может ли ВИЧ-положительная женщина иметь детей: (выберите 1 ответ)

1. да, это ее право 2. лучше не надо 3. нет, ВИЧ-положительная женщина не вправе принимать такие решения

42. Представьте ситуацию, что в классе учится ребенок с ВИЧ. Как Вы считаете, кто из сотрудников школы должен знать о его ВИЧ-статусе: (Вы можете отметить несколько вариантов)

1. медицинский работник 2. классный руководитель 3. все учителя 4. завуч
5. директор 6. никто

43. Нуждается ли Вы в дополнительной информации по ВИЧ-инфекции:

1. да 2. нет

СПАСИБО!

ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ по ВИЧ-инфекции

Распространенность ВИЧ-инфекции среди молодежи неуклонно растет. Поэтому вопросами профилактики ВИЧ-инфекции среди подростков должны заниматься и педагоги. Мы рекомендуем следующие формы занятий:

- Лекция. Это наиболее быстрый способ предоставления информации. Лекция продолжается 40-45 минут, можно использовать технические средства и показ видеофильма (например, «Дневник Насти»), что значительно поможет преподавателю при передаче информации. Возможно использование информационного материала, который можно получить в Центре по профилактике и борьбе со СПИД и ИЗ и его филиалах. При проведении лекции необходимо выделить время для ответов на вопросы учащихся.
 - Беседа, длительность которой составляет 20 минут. Здесь особое внимание необходимо уделить ответам на вопросы учащихся.
 - Дискуссия, которая дает возможность людям выразить свое мнение по тому или иному вопросу на основании своих знаний и предшествующего опыта, а также расширить, углубить это мнение, а в ряде случаев изменить на противоположное.
 - Вечера вопросов и ответов. Рекомендуется заранее собрать вопросы у учащихся по данной теме, часть времени выделить на их ответы.
 - Тематические вечера. На вечере выступают приглашенные деятели культуры, медицины, муниципальных образований, отвечают на вопросы педагоги, врачи, выступает библиотекарь с демонстрацией новой литературы по теме вечера, демонстрируется видеофильм. Помещение оформляется заранее созданными работами самих учащихся.
 - Проведение открытого урока. На урок приглашается медицинский работник, члены родительского комитета. При подготовке урока врач дает консультации. Возможно краткое выступление врача. Учащиеся принимают активное участие.
 - Проведение сочинения под рубрикой «Как остановить эпидемию ВИЧ/СПИДа»,
 - конкурса рисунков.
 - Оформление стенда с информацией о ВИЧ-инфекции и ее профилактике, перечнем телефонов кризисных и психолого-социальных служб, куда могут обратиться подростки и их родители.
- При подготовке профилактических мероприятий можно пригласить представителей различных организаций.