



основан в 1930

С традициями милос
в век инноваци



Профилактика ВИЧ

Презентацию выполнила:
студентка 393МС группы
Специальность 34.02.01 Сестринское дело
Немтина Екатерина Александровна
Руководитель: Грошева Анна Олеговна

Содержание

1. ВИЧ

2. Пути передачи ВИЧ – инфекции

- Половой
- Инъекционный и инструментальный
- Гемотрансфузионный
- Перинатальный
- Трансплантационный
- Молочный
- Профессиональный и бытовой

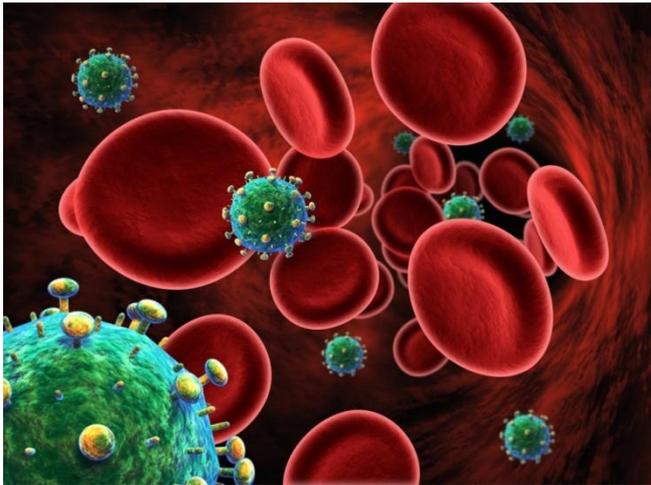
3. Как не передается ВИЧ?

4. Профилактические мероприятия

5. 4 направления деятельности направленной на борьбу с эпидемией ВИЧ-инфекции и её последствиями.



- ▣ **ВИЧ**(Вирус Иммунодефицита Человека)- мельчайший микроорганизм, вызывающий у человека иммунодефицит.
- ▣ **Иммунодефицит** – состояние организма, когда защитная(иммунная) система разрушена настолько, что не в состоянии бороться с любыми, даже самыми безобидными заболеваниями.

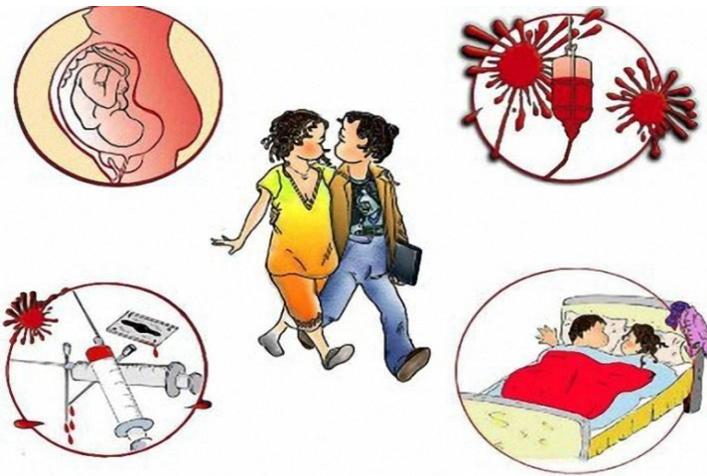


- При попадании в организм человека, ВИЧ поражает иммунную систему, уничтожает специальные клетки, функцией которых является защита организма от инфекций, уничтожение опасных микробов. Разрушая иммунную систему, ВИЧ делает нас неспособными противостоять не только внешним инфекциям, но и “инфекционным агентам” (бактериям, грибкам и т.д.), которые при здоровой иммунной системе существуют в нашем организме и не вызывают заболеваний.



Пути передачи ВИЧ - инфекции

- ▣ **Половой** — риск заражения ВИЧ незначителен, но, тем не менее, реален при попадании спермы в ротовую полость, имеющую язвочки, механические повреждения или воспалённую слизистую оболочку). Среди женщин самый высокий риск грозит девочкам-подросткам и молодым женщинам, поскольку их развивающаяся репродуктивная система делает их намного уязвимыми к инфекции.



- **Инъекционный и инструментальный** — при использовании загрязнённых вирусом шприцев, игл, катетеров и т. п. — особенно актуальный и проблематичный в среде лиц, употребляющих инъекционные наркотики (наркомания). С любым использованным шприцем, не подвергнутым стерилизации, вирус может быть передан от зараженного человека следующему, кто будет пользоваться шприцем.



- ▣ **Гемотрансфузионный** (после переливания инфицированной крови или её компонентов — плазмы, тромбоцитарной, лейкоцитарной или эритроцитарной массы, концентратов крови, факторов свёртывания крови).



- ▣ **Перинатальный** (антенатальный, трансплацентарный — от инфицированной матери; интранатальный — при прохождении ребёнка по инфицированным родовым путям матери);



- ▣ **Трансплантационный** (пересадка инфицированных органов, костного мозга, искусственная инсеминация инфицированной спермой);



- ▣ **Молочный** (заражение ребёнка инфицированным молоком матери).



- ▣ **Профессиональный и бытовой** — заражение через повреждённые кожные покровы и слизистые оболочки людей, контактирующих с кровью или некоторыми секретами (слизью из влагалища, грудным молоком, отделяемым из ран, содержимым трахеи, и др.) больных ВИЧ-инфекцией.



Как не передается ВИЧ?

- Безопасны бытовые контакты , так как вирус не передаётся с пищей, с водой, через укусы насекомых, при пользовании общими предметами, общей ванной, бассейном, посудой, постельным бельём или полотенцем, а также при чихании и насморке (воздушно-капельным путём), при рукопожатии и т.д. **Безопасны также защищённые половые контакты.**



Профилактические мероприятия

- Основным принципом профилактики ВИЧ-инфекции является безопасное и ответственное поведение, здоровый образ жизни. Поэтому главной стратегией, направленной на замедление распространения ВИЧ, по-прежнему остается широкая пропаганда, имеющая своей целью перемены в образе жизни населения. Хотя исследовательская работа идет полным ходом, сегодня еще нет надежд на скорое появление вакцин или полностью эффективных методов лечения.



ВОЗ выделяет 4 основных направления деятельности, направленной на борьбу с эпидемией ВИЧ-инфекции и её последствиями:

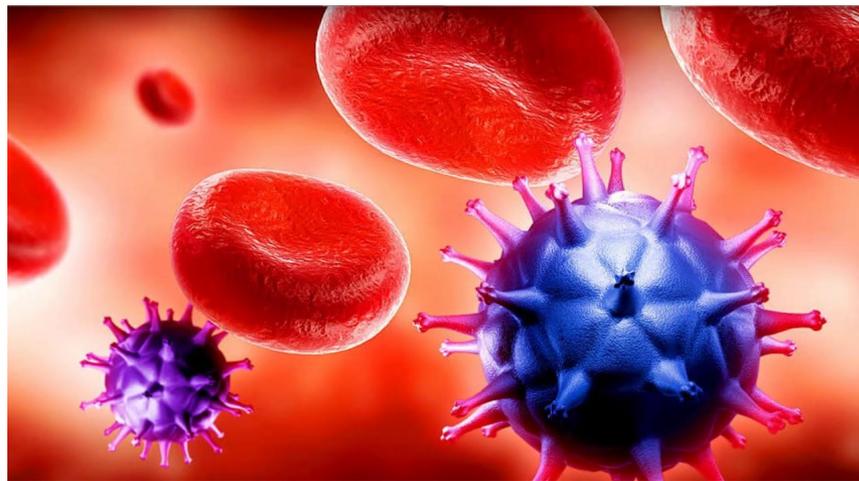
- Предупреждение половой передачи ВИЧ, включающее такие элементы, как обучение безопасному половому поведению, распространение презервативов, обучение поведению, направленному на сознательное лечение этих болезней;
- Предупреждение передачи ВИЧ через кровь путем снабжения безопасными препаратами, приготовленными из крови.
- Предупреждение перинатальной передачи ВИЧ методами распространения информации о предупреждении передачи ВИЧ путем обеспечения медицинской помощи, включая консультирование женщин, инфицированных ВИЧ, и проведение химиопрофилактики;
- Организация медицинской помощи и социальной поддержки больным ВИЧ-инфекцией, их семьям и окружающим.



- Передачу ВИЧ половым путём можно прервать обучением населения безопасному половому поведению, а внутрибольничную - соблюдением противоэпидемического режима. Профилактика включает правильное половое воспитание населения, профилактику беспорядочных половых связей, пропаганду безопасного секса (использование презервативов).



- ▣ Особое направление - профилактическая работа среди наркоманов. Поскольку предупредить ВИЧ-инфицирование наркоманов легче, чем избавить их от наркозависимости, нужно разъяснять способы профилактики заражения при парентеральном введении наркотиков. Снижение масштабов наркомании и проституции также входит в систему профилактики ВИЧ-инфекции.





основан в 1930

С традициями милосердия
в век инноваций



Профилактика ВИЧ

Презентацию выполнила:
студентка 393МС группы
Специальность 34.02.01 Сестринское дело
Немтина Екатерина Александровна
Руководитель: **Грошева Анна Олеговна**