

**Профилактика
энтеровирусной
(неполио) инфекции**

Энтеровирусная инфекция (ЭВИ)

это группа инфекционных заболеваний вирусной этиологии, вызываемых различными представителями энтеровирусов.



Эпидемиология

- ▣ **Заболеваемость энтеровирусными (неполио) инфекциями имеет выраженную весенне-осеннюю сезонность.**
- ▣ **Заболевают преимущественно дети и лица молодого возраста.**
- ▣ **Вероятность вторичного инфицирования и тяжесть клинических проявлений существенно варьируют для различных энтеровирусов.**
- ▣ **Заболевания могут быть как в виде спорадических случаев, так и в виде вспышек (семейные, детские коллективы) и эпидемий.**

- ▣ Резервуаром и источником инфекции является больной человек или инфицированный бессимптомный носитель вируса. При этом велика роль здоровых носителей как источников инфекции.
- ▣ Вирусоносительство у здоровых лиц составляет от 17 до 46%.
- ▣ Инкубационный период энтеровирусной инфекции варьирует от 2 до 35 дней, в среднем - до 1 недели.
- ▣ Наиболее интенсивное выделение возбудителя происходит в первые дни болезни. Вирус обнаруживают в крови, моче, носоглотке и фекалиях за несколько дней до появления клинических симптомов.
- ▣ Доказана высокая контагиозность энтеровирусов.

Пути передачи

- ▣ Водный
- ▣ Пищевой

- ▣ Контактно-бытовой
- ▣ Воздушно-капельный
- ▣ Трансплацентарный



Механизмы передачи

- ▣ Фекально-оральный (основной)
- ▣ Аэрозольный (вероятный)
- ▣ Вертикальный (возможный)



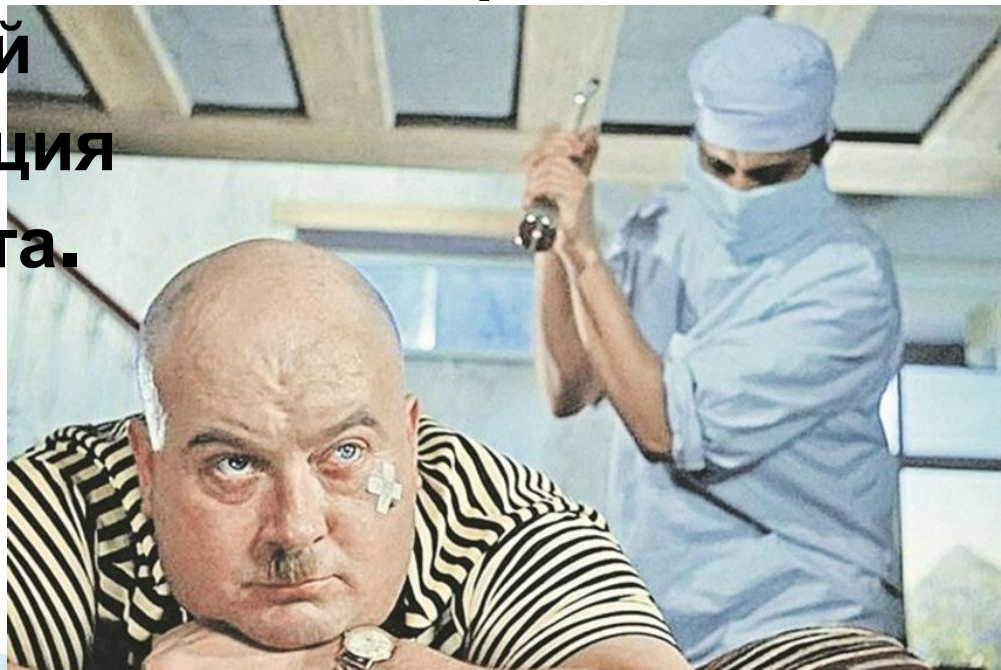
Факторами передачи инфекции

- ▣ Инфицированная вода
- ▣ Овощи
- ▣ Сточные воды
- ▣ Открытые водоемы (озера)
- ▣ Также вирус может передаваться через грязные руки, игрушки и другие объекты внешней среды



Методы специфической профилактики

- ▣ **Вакцинация против полиомиелита, так как вакцинный штамм вируса обладает подавляющим действием на энтеровирус. Поэтому следует обязательно прививаться в рамках национального календаря прививок, в который включена иммунизация против полиомиелита.**



Методы неспецифической профилактики

- Для предупреждения заболевания энтеровирусной инфекции необходимо соблюдать меры профилактики, в основном, те же, что и при кишечных инфекциях:
- Употреблять гарантированно безопасную воду и напитки (кипяченая вода или напитки в фабричной упаковке).
- Не приобретать продукты у частных лиц, в неустановленных для торговли местах.
- Употреблять в пищу продукты, прошедшие термическую обработку.
- Тщательно мыть фрукты и овощи безопасной водой с применением щетки и последующим ополаскиванием кипятком.
- Купаться только в официально разрешенных местах. Не допускать при купании, попадания воды в полость рта.
- Мыть руки с мылом перед каждым приемом пищи и после каждого посещения туалета, строго соблюдать элементарные правила личной и общественной гигиены.

Противоэпидемические мероприятия в очагах ЭВИ.

- ▣ При подозрении на ЭВИ, пациент и его контактные изолируются в палате, по типу боксирования.
- ▣ **Запрещено переводить больного или контактных в другие палаты!**
- ▣ Питание, консультации, медицинские манипуляции проводятся в палате только с применением СИЗ.
- ▣ О подозрении ЭВИ сообщить заведующему структурного подразделения и врачу-эпидемиологу.
- ▣ Организовать перевод пациента в инфекционное отделение, согласно маршрутизации. При отказе от госпитализации или при легкой форме течения заболевания выписать на амбулаторное лечение с рекомендациями.
- ▣ Организуется медицинское наблюдение за лицами, подвергшимися риску заражения.
- ▣ Текущая и заключительная дезинфекция проводится с использованием дезинфекционных средств, разрешенных к применению и эффективных в отношении энтеровирусов, в соответствии с инструкцией (методическими указаниями) по их применению.

Презентация окончена



Спасибо за внимание