

Гемофильтная инфекция – острая вирусная инфекция.

Гемофильтная инфекция — острые инфекционные болезни, вызванные гемофильтной палочкой, характеризуется преимущественным поражением органов дыхания, центральной нервной системы и развитием гнойных очагов в различных органах.

Источником инфекции является только человек.

Путь распространения — воздушно-капельный.

Гемофильтная инфекция может протекать в следующих клинических формах:

- 1. Гнойный менингит.
- 2. Острая пневмония.
- 3. Септицемия.
- 4. Воспаление подкожной клетчатки (целлюлит).
- 5. Эпиглоттит (воспаление надгортанника).
- 6. Гнойный артрит.
- 7. Прочие заболевания (перикардит, синуситы, отит, заболевания дыхательных путей и др.).



Почему гемофильтная инфекция опасна именно для детей в возрасте до 5 лет?

- Иммунная система ребенка до 5 лет не достаточно зрелая, не на все инфекционные агенты вырабатывается полноценный иммунный ответ
- Бактерия «гемофильтная палочка» покрыта защитной капсулой из особого полисахарида, молекула которого слишком проста, чтобы на нее могли реагировать клетки иммунной системы ребенка до 5 лет.
- У детей 6 лет и взрослых клетки иммунной системы уже способны формировать адекватный иммунитет самостоятельно, и вакцинация уже не имеет такого принципиального значения.
- **Единственным средством профилактики гемофильтной инфекции является вакцинация.**