

Менингококковая инфекция(МГ-инфекция)

МГ - инфекция - это бактериальный антропоноз с воздушно - капельным путем передачи, геморрагической сыпью, интоксикацией, поражением мозговых оболочек, высокой лихорадкой.

Возбудитель - диплококк, неустойчивый во внешней среде, заболевание возникает при тесном контакте с носителями, больными назофарингитом, генерализованной формой заболевания.

Инкубационный период до 10 дней.

Формы заболевания:

- 1) Носительство;
- 2) острый назофарингит;
- 3) генерализованные формы;
- 4) гнойный менингит, менингококковый энцефалит;
- 5) сочетанные формы;

Клиника: легкие, средней тяжести, тяжелые формы.

Генерализованные формы - менингококковый сепсис, тяжелая интоксикация, геморрагическая сыпь, геморрагический синдром, боли в суставах, падение АД, тахикардия.

Молниеносный сепсис - инфекционно токсический шок с поражением надпочечников, смерть за несколько часов.

Гнойный менингит - очень сильная головная боль, рвота, потеря сознания, судороги, менингококковые симптомы. В крови - лейкоцитоз, сдвиг формулы влево, нарастает отек мозга, ком а- смерть.

Дифференциальный диагноз - другие менингиты, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС), сепсисы другие, дерматит другой этиологии, корь, краснуха, сыпной тиф, лептоспироз, грипп.

Осложнение - отек мозга, инфекционно- токсический шок, кома, гнойно - септические осложнения, сепсис (вторичная флора).

Причины смерти - инфекционно- токсический шок и отек мозга.

Диагностика - бактериологические посевы (из зева, из крови, ликвор, ПЦР, серологические исследования).

Лечение - стационарное, в реанимации (по необходимости). Назначают антибиотики, гормоны, симптоматическое средство.

Остаточные явления - поражение зрения, слуха, гидроцефальный синдром, снижение интеллекта и другие неврологические осложнения.

Профилактическая работа в очаге – наблюдение 10 дней, осмотр контактных, мазки из зева на менингококк, госпитализация. В помещении дезинфекция, кварцевание, проветривание.

Врач-инфекционист
Трушова Л.П.
02.04.2018