

Эпидемический паротит

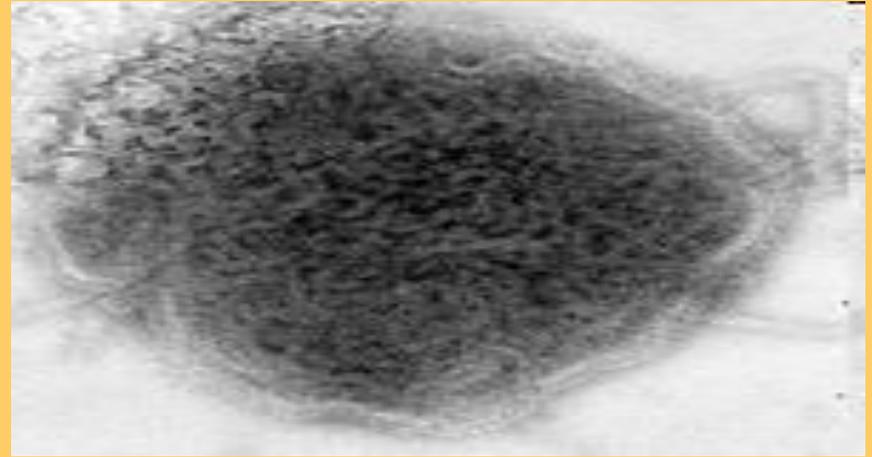
Определение

- Эпидемический паротит (свинка, заушница) — острое инфекционное заболевание вирусного происхождения с преимущественным поражением слюнных желез, чаще околоушных.



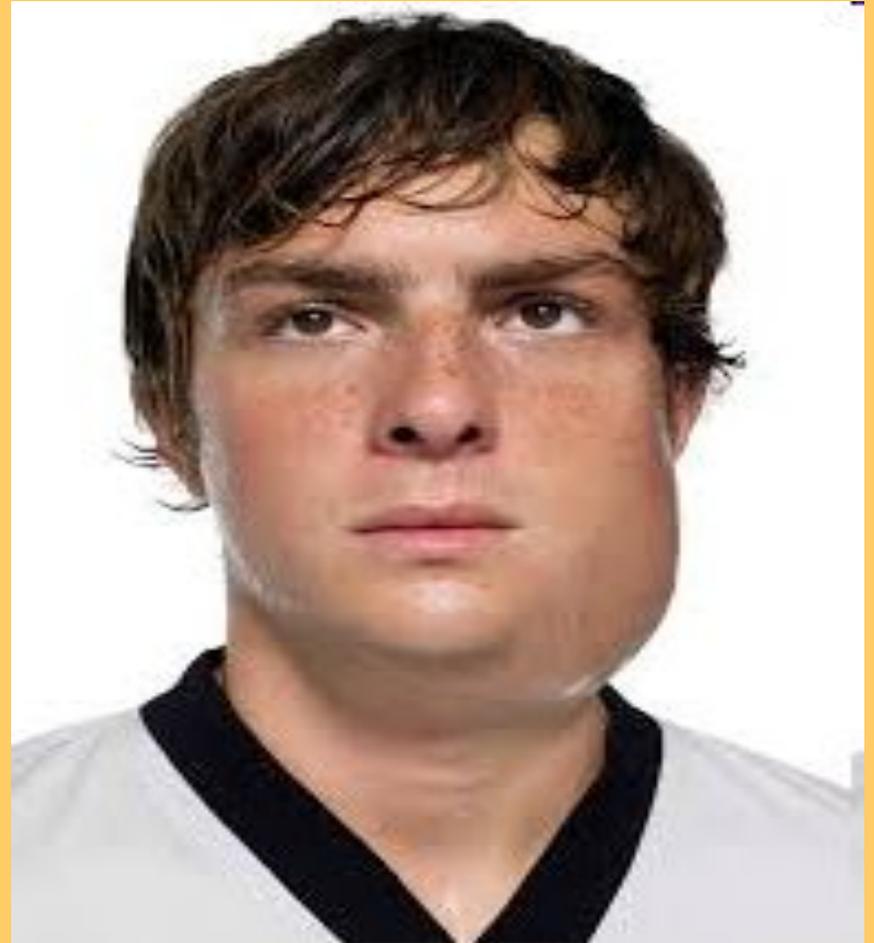
Этиология

- Возбудитель — вирус, содержит РНК;
- быстро погибает при высокой температуре, под воздействием дезинфицирующих растворов, ультрафиолетового облучения;
- хорошо сохраняется при низкой температуре.



Эпидемиология

- Источник инфекции - больной человек, который опасен два последних дня инкубации и 9 дней заболевания;
- воздушно-капельный путь передачи.
- болеют мужчины в возрасте 3-5 лет, 16-25 лет;
- чаще встречается в зимне-весенний период;
- стойкий пожизненный иммунитет.



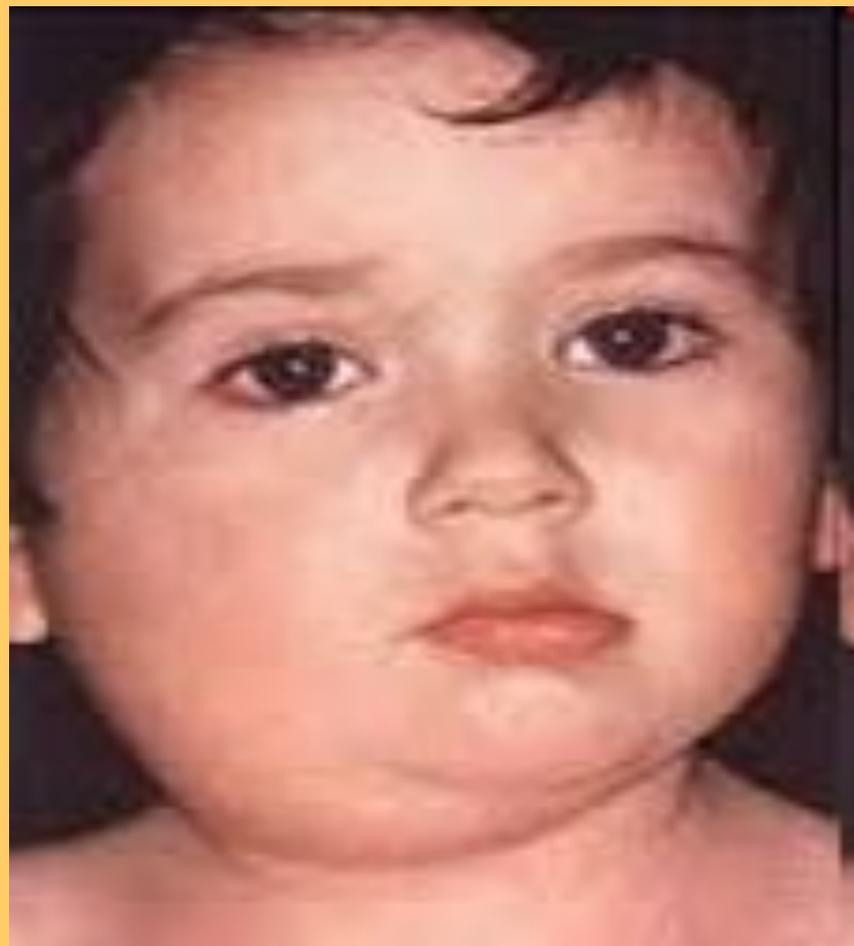
Патогенез

- Входными воротами инфекции служат слизистые оболочки полости рта, носа и глотки;
- вирус с током крови заносится в слюнные железы;
- в слюнной железе изменения обнаруживаются в эпителиальных клетках (вплоть до некроза железистого эпителия).

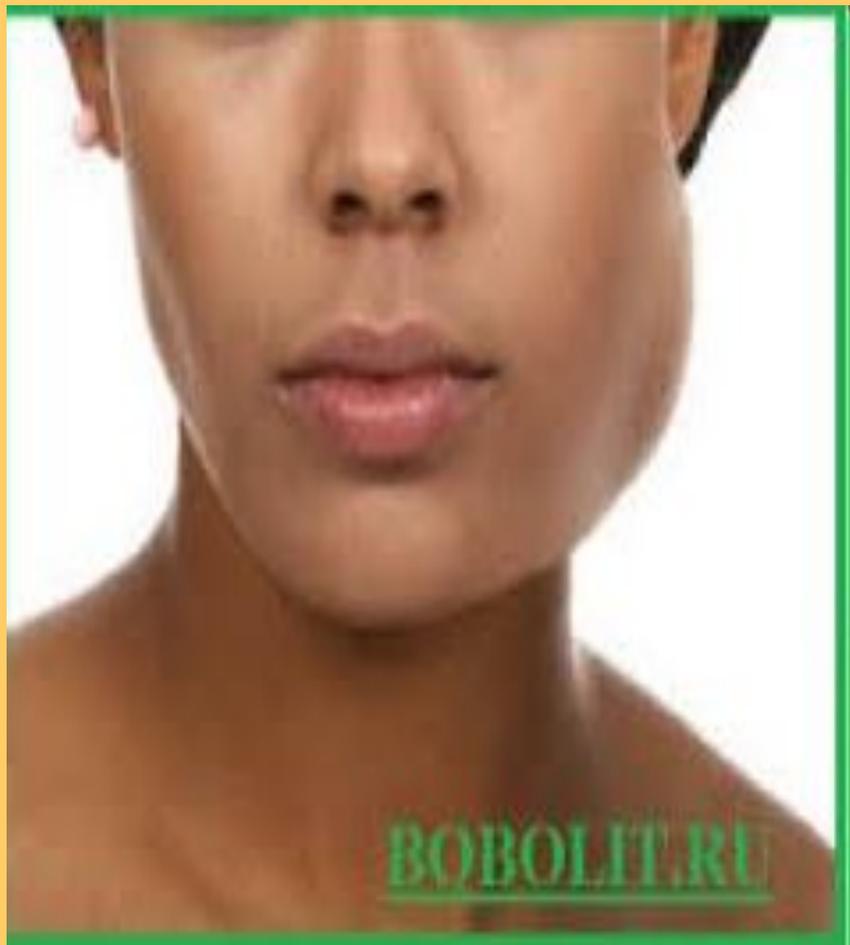


Клиника

- Инкубационный период 15-20 дней;
- повышается температура тела;
- боль в околоушной области, усиливающаяся при жевании и глотании;
- затруднение при открывании рта;
- кожа над пораженной железой напряжена, лоснится, но цвет ее не меняется.



Клиника



Осложнения

- Воспаление поджелудочной железы (панкреатит), который приводит к сахарному диабету;
- поражение половых желез (орхит), что ведёт к бесплодию;
- менингит и менингоэнцефалит.



Лабораторная диагностика

- Выделение вируса из крови, смывов из глотки, секрета околоушной слюнной железы, цереброспинальной жидкости и мочи методом иммунофлюоресценции;
- серологические методы (нарастание титра антител в парных сыворотках в динамике).



Лечение

- Симптоматическое на дому;
- постельный режим, обильное питье, пища должна быть жидкой или полужидкой;
- после еды полоскание полости рта кипяченой водой, слабым раствором антисептика;
- сухое тепло на железу;
- при развитии осложнений - госпитализация.



Профилактика



- Больных изолируют до полного выздоровления, но не менее чем на 9 дней от начала заболевания;
- контактные дети до 10 лет, которые не болели паротитом и не подвергались вакцинации, не допускаются в детские учреждения с 11 по 21 день контакта;
- вакцинация КПК (корь, паротит, краснуха) в 12 месяцев, ревакцинация в 6 лет.