

Доктор медицинских наук Ермакова Маргарита Александровна

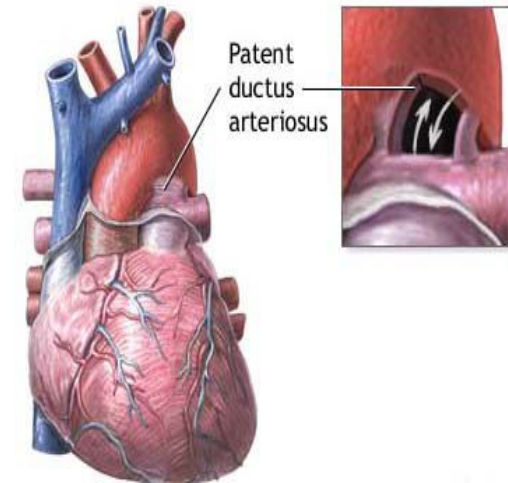
Гастриты
Язвенная болезнь 12 перстной
кишки

Определение миокардит

- *Миокардит* - это поражение сердечной мышцы преимущественно воспалительного характера, обусловленное непосредственным или опосредованным через иммунные механизмы воздействием инфекции, паразитарной или протозойной инвазии, химических и физических факторов, а также поражения, возникающие при аллергических и аутоиммунных заболеваниях (Палеев Н.Р., 1997). Миокардит является самостоятельной нозологической единицей, если имеет место изолированное поражение миокарда.

Этиология миокардитов

- Выделяют инфекционные и неинфекционные м
- Вирусы Коксаки группы А 2,9% случаев
- Грипп А - в 1,4%,
- Грипп В - в 1,2%,
- Парагрипп - в 1,7%,
- Аденовирусные инфекции - 1,0%,
- Воздействие вирусов герпеса - в 0,4% случаев.
- Бактериальные инфекции в 4-5% случаев.
- Стрептококки группы А (вызывающие ангину и скарлатину),
Возбудители дифтерии, брюшного тифа, стафилококки,
менингококки, пневмококки.
- Редко миокардиты развиваются у больных бруцеллезом,
трихинеллезом, токсоплазмозом, боррелиозом, хламидиозом



Этиология миокардитов

- Причиной развития аутоиммунных миокардитов являются иммуноаллергические реакции с образованием комплексов антиген-антитело, что наблюдается при
- ожоговой болезни,
- лекарственной аллергии, реакции отторжения трансплантата.
- системных заболеваниях соединительной ткани, бронхиальной астме,
- синдромах Лайелла и Гудпасчера,
- токсико-иммунные.
- тиреотоксикоз,
- уремия,
- употребление алкоголя,
- нарушения обмена веществ (меди, железа)

Патогенез миокардитов

- Неадекватность аутоиммунного ответа
- Увеличение выработки интерферона, активация моноцитов, нейтрофилов, Т- и В-лимфоцитов.
- Закрепление лейкоцитов на поверхности эндотелия и кардиомиоцитов
- Прочная фиксация на поверхности кардиомиоцита цитотоксических Т-лимфоцитов и Т-киллеров, содержащих в цитоплазматических гранулах перфорин (протеин, формирующий поры). Именно перфорин способствует цитолизу пораженной вирусом клетки путем ступенчатого апоптоза.
- Приобретение кардиомиоцитами аутоантигенных свойств, в том числе и способность индуцировать выработку соответствующих аутоантител

Патогенез миокардитов

• СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ