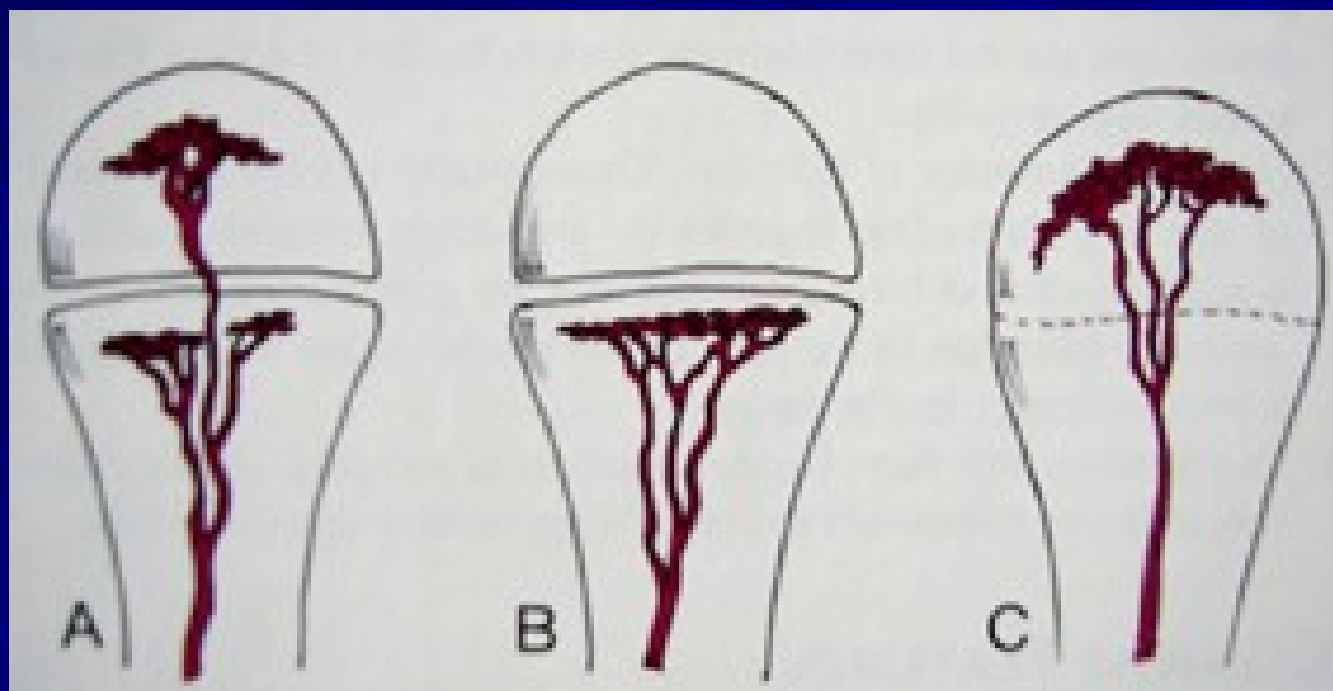


ИНФЕКЦИИ

Възрастови разлики в кръвоснабдяването на дълга кост



бебе до 1 г.

дете

възрастен

Остеомиелит –
възпалително заболяване, което започва в костно-мозъчните пространства (миелоостит). След това се поражда костната тъкан и периоста.

Причинител: стафилокок (златист и по-рядко белият), стрептокок.

Остеомиелит



след 10 дни

Инфектиране:

- Хематогенно

- По съседство

- Директно – от раната при

открита фрактура; от раневия канал (при огнестрелно нараняване).

Остеомиелит



Първичен

Вторичен – като усложнение
на общо инфекциозно
заболяване на организма.

Остър

Повърхностен –
костен панарициум

Подостър

Дълбок

Хроничен

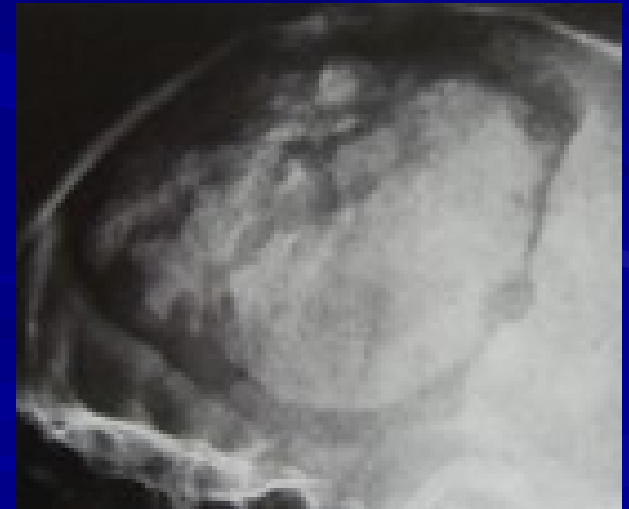
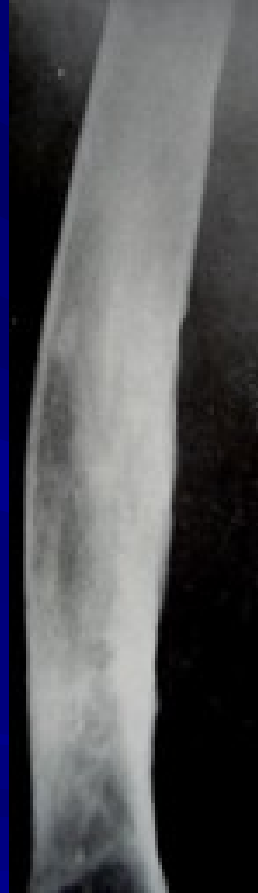
Клинично: острият остеомиелит протича в началото като флегмон – некротични участъци с различна големина и форма. При достигане на периоста се развиват субпериостални абсцеси или флегмони на меките тъкани. Дразнене на периоста – реактивна периостоза!

По-късно – секвестри.

ДД: Секвестри при ТБК.

Епифизарен остеомиелит – в
кърмаческа и ранна детска
възраст. Води до пиогенен
остеоартрит.

Остеомиелит



хроничен

Остеомиелит



Остеомиелит



Абсцес на Броди

Остеомиелит



Склерозиращ остеомиелит на Гаре

Пиогенен артрит



Пиогенен артрит



След 2 дни



След 3 седмици



след 3 месеца

Пиогенен спондилит



T1



T2

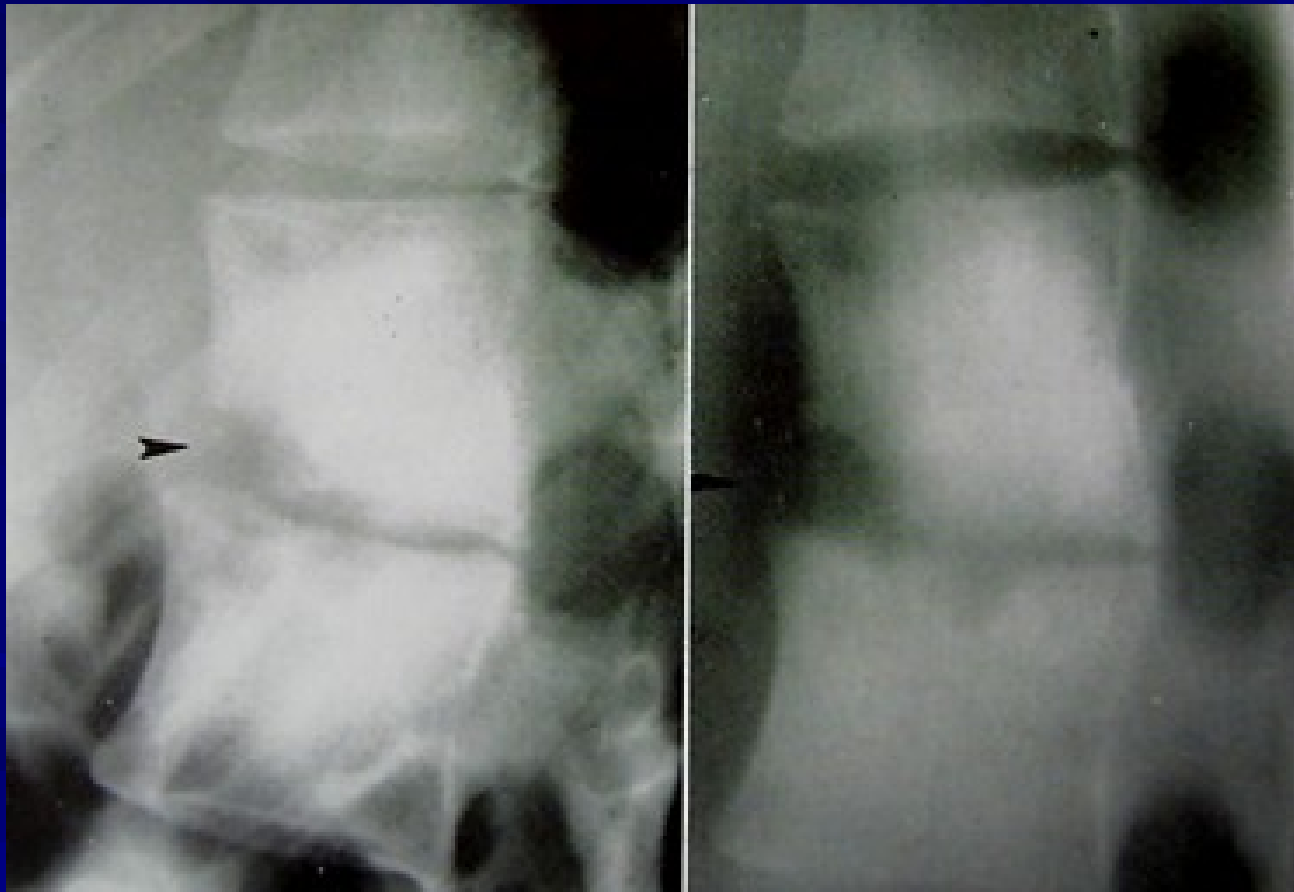
Пиогенен спондилит



анкилоза

Туберкулозен спондилит

Malum Potti 50%

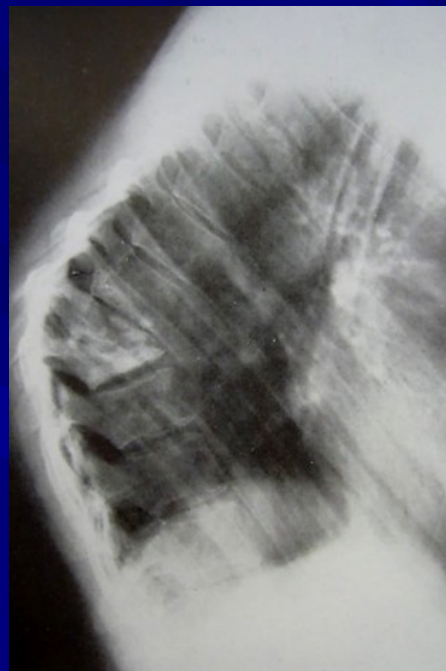


Туберкулозен спондилит

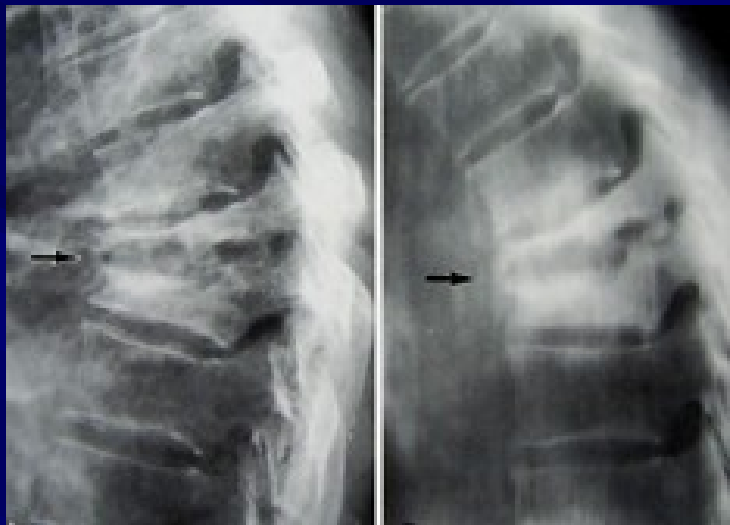


Ретрофарингеален абсцес

Туберкулозен спондилит



Туберкулозен спондилит



Туберкулозен остеоартрит



целуваци се секвестри

Туберкулозен остеоартрит



Туберкулозен остеоартрит



ЕВОЛЮЦИЯ

Туберкулозен сакроилеит



Caries sicca

Туберкулозен остеомиелит- атипична форма



кистична ТБК

Туберкулозен дактилит



Spina ventosa

Сифилис

- *Treponema pallidum*
- Ендартериит на малките артериоли
- Некроза на съдовата стена
- Инфаркти
- Гумма : коагулационна некроза, заобиколена от плазматични клетки и левкоцити

Вроден сифилис



Метафизит
/остеохондрит/

- Трансплацентарно заразяване – 5.-6.мл
- 25% смърт in utero
- 25-30% смърт скоро след раждане
- От останалите родени 40% развиват симптоми

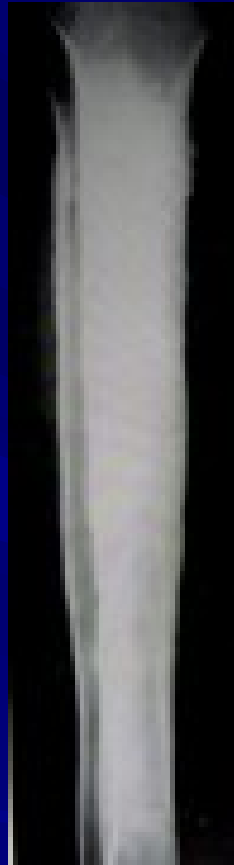
- неонатален сифилис – до 2 г

- късен вроден сифилис

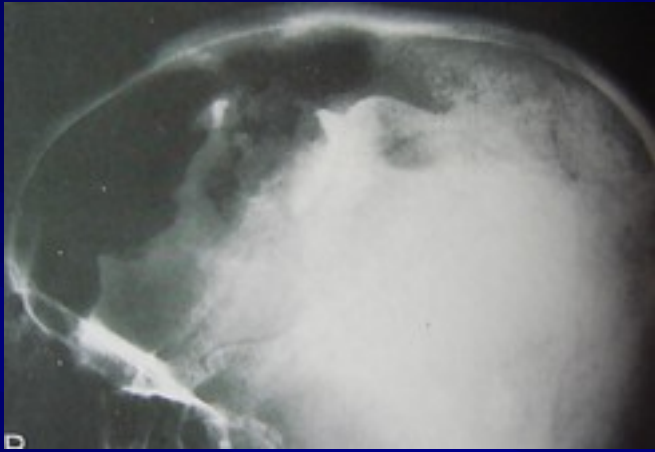
Вроден сифилис



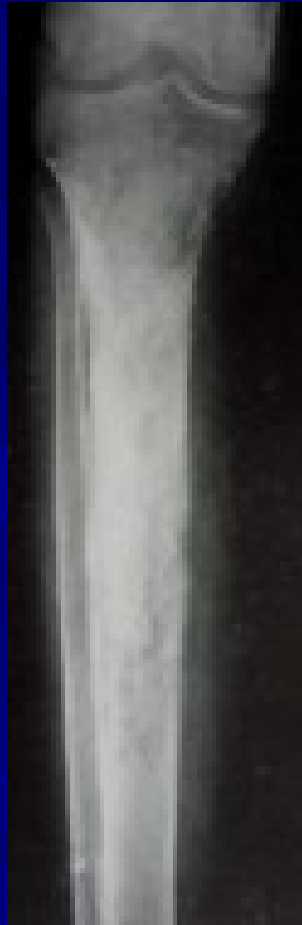
Късен вроден сифилис



Придобит сифилис



Придобит сифилис



Болест на Бехтерев



Болест на Бехтерев



Ревматоиден артрит

