

# Maduración Ósea

## Tipos

- Anchos: Huesos del cuerpo, grande y ganchos
- Cortos: Falanges y metacarpianos
- Largos: Fémur, Tibia, Húmero

## Etapas

1. Nacimiento: No es visible y aún no es calcificada
2. Estado maduro: Epifisis se soldando con la diafisis y se produce la desaparición progresiva del cartilago de crecimiento
3. Maduras completas: La diafisis y la epifisis ya se encuentra unida, el hueso adquiere su forma adulta.

## Variaciones normales

- ▶ A partir de 4 años, la edad ósea puede ser  $< \square >$  a la edad cronológica.
- ▶ Niños con 8 puede tener edad ósea de 6, 7, 8, 9

## Variaciones anormales

- Desnutrición
- Hipotiroidismo
- Enfermedades crónicas
- Androgenos
- Síndrome malformativos (s. Edward)