

Fracturas



Rotura estructural de su continuidad

1.

Hueso cortical-
hueso compacto

- Fractura de tallo verde- Fuerza de flexión
- Fractura espiroidea- Fuerza de giro, torsional o rotacional
- Fractura de avulsión- Fuerza de tracción

Fracturas relacionadas a la fuerza

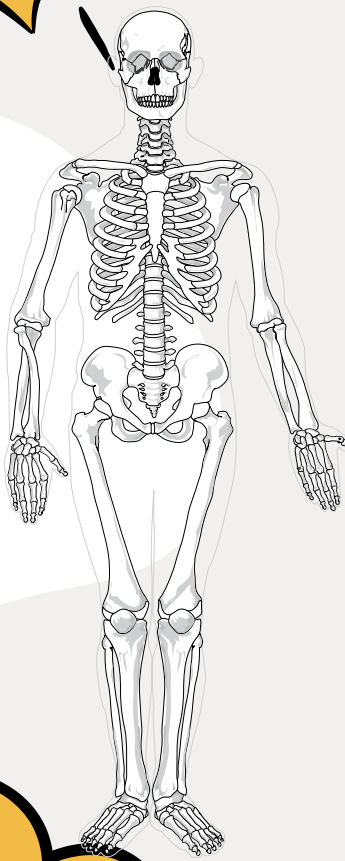
2.

Hueso reticular

3.

Hueso esponjoso

- Más sensible a aplastamientos
- Fractura en bucle- Fractura de rodete, ocasionado en la metáfisis
- Fractura de aplastamiento o impactada



Localización

- Diafisiaria
- Metafisiaria
- Intraarticular o con luxación

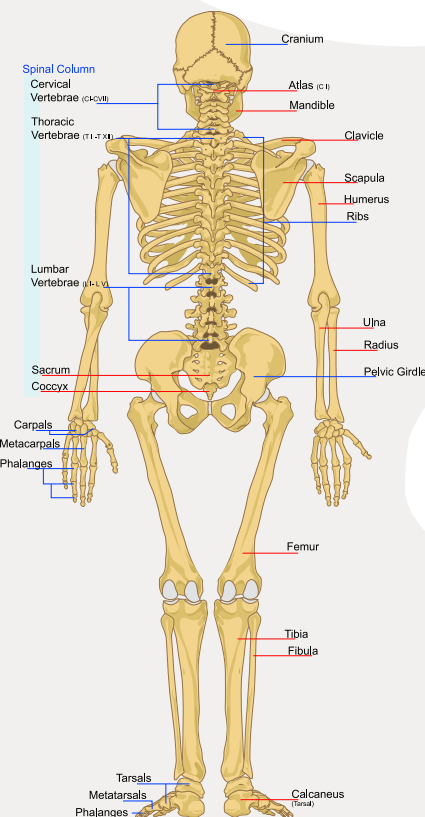
4.

Términos descriptivos

Extensión

- Completa
 - Incompleta
- Ejm. Fractura de Rodete, filiformes, tallo verde

Dana Paola Vazquez Samayoa
Fisiopatología III
Medicina humana 4to semestre
Dr. Miguel Basilio Robledo



Términos descriptivos

1. Configuración

- Transversal
- Oblicua o espiroidea
- Conminuta



2. Relación de fragmentos entre si

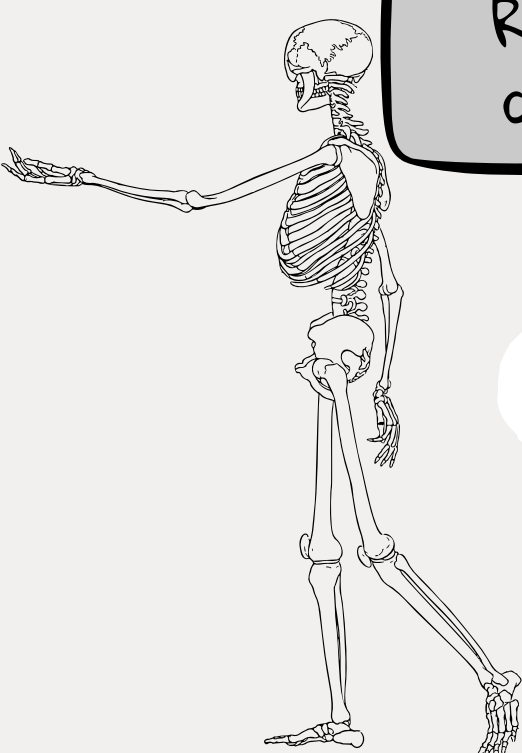
- Desplazada (traslación, angulación, toración, distracción, encabalgamiento e impactación)
- No desplazada

- Complicada
- No complicada

3. Alteraciones

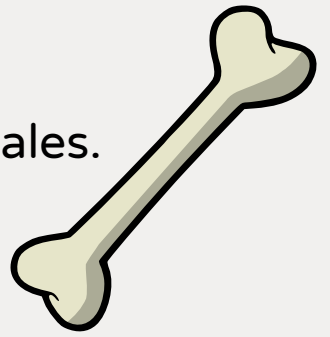
Relación de la fractura con el entorno externo

- Cerrada
- Abierta



Tiempo de curación- tratamiento

Se basa en diversos factores esenciales.



1. Edad del paciente

Localización y configuración



Aporte sanguíneo

2.

Desplazamiento inicial

3.

Tipo de fractura relacionada con la energía

Fractura de alta energía
Mucha fuerza

- No se necesita de gran traumatismo
- Fracturas ocasionadas por estrés o fatiga

4.

Fractura de baja energía

Apoyo clínico



Radiografía
Anteroposterior AP **
Posteroanterior PA
Lateral
Oblicua

Dana Paola Vazquez Samayoa
Fisiopatología III
Medicina humana 4to semestre
Dr. Miguel Basilio Robledo