

# Imagenología

28/03/2022

## Radiografía De Extremidades Superiores

### Estudios Tipos De FRACTURAS

#### Huesos Superior

- Escápula
- Clavícula
- Húmero

#### ESCAPULA:

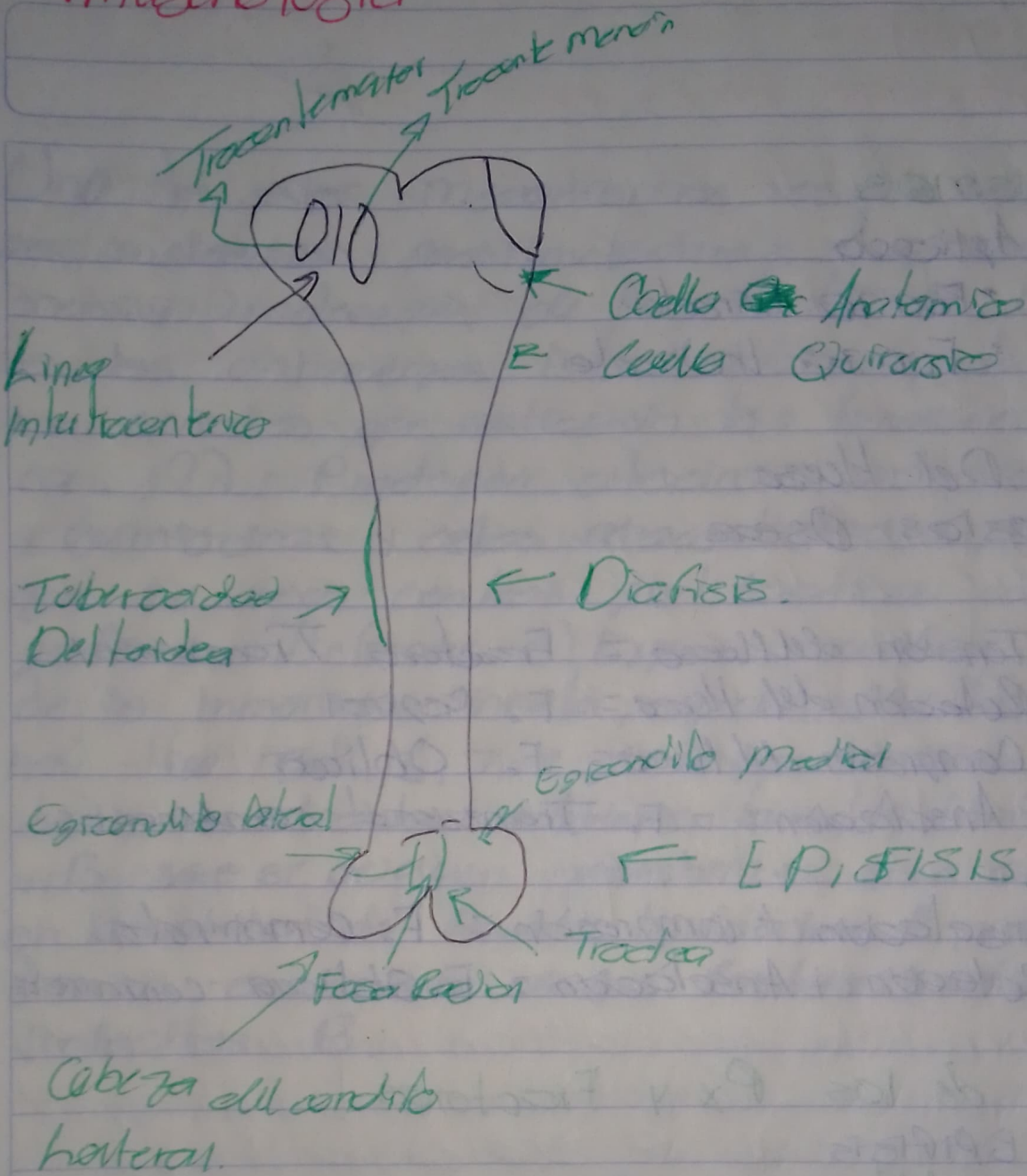
- Forma Triangular
- Del 1ro hasta 5to espacio intercostal
- Borde superior: es visible
- Borde inferolateral
- Borde medial: *comunicación pleuro pulmonar*
- Relación Pleuro Pulmonar. en su mayor parte
- Bo. Medial. Falso dx. cistricas, calcificaciones (Patologías pleuro pulmonares)
- Cavidad Coracoidea / Glenohumeral
  - Articulación Art. Humeral.
- Desfiladero clavicoracocostal
  - Plexo Braquial. / Relación CERVICAL, B. torax, coracoides.
- Fosa supraclavicular.

#### CLAVICULA

- Hueso Plano
- Forma de S
- 2 extremidades
  - Esterna
  - Acromial.
    - Prolación con manecina redonda
- Fosa supradecubital.
- Borde externo e interno
- Hueso compacto y esponjoso.

CLAVICULA

# Imasenología



**Diaphisis:** Sitio comun de fracturas.

## 5 Tipos de Fracturas

- Transversales
- Oblicca
- Rotadas, espiroides
- Transversales Totales
- Combinación De Obliccas Transversales
- Comminuta

## Mecanismos

- Fuerza Aplicada
- Factores
  - Fuerza Directa
  - Fuerza Indirecta

## Factores Del hueso

- Patologías Óseas.

Si hay Tensión del hueso = Fractura Transversal

Si hay Rotación del Hueso = F. Espiral

Si hay Compresión del hueso = F. Oblicua

Si hay Anisotomía = F. Transversal combinada

Si hay Anisotomía + compresión = F. Combinada.

Si hay Rotación + Anisotomía = F. Oblicua - combinada

## Edades de las Px y Fracturas

Niños: Epifisis

Adolescente, Adulto Joven: Diáfisis

Adulto mayor: Trabecula

# Rx De EXTREMIDADES SUPERIORES

## 2 ARTICULACIONES.

- Gleno humeral
- Acromioclavicular.

• Antero posterior.

• Lateral.

• Clavícula Alincada con el coracio

• Espacio entre la clavícula y la acromioclavicular entre 10-13mm.

Una sobre posición de la cabeza del humero + la cavidad glenoidea.

## COUDO

1 Húmero DISTAL

- Epicondilos
- Condilos
- Carales
- Fosa olecraneana
- Fosa coronoidea.

## COBITO

- Olecrano

- Proceso coronoidal
- Tuberosidad anón

- Piezas de masas
- Diferentes Densidades.
- Determinación del Hueso
- Praxoras.

Caida Del miembro superior.

Desplazado, no desplazado, abiertos.