



**Lizeth Guadalupe Ramírez Lozano**

**Dr. Jesús Eduardo Cruz Domínguez**

**Fracturas**

**Medicina física y de rehabilitación**

**5**

**B**

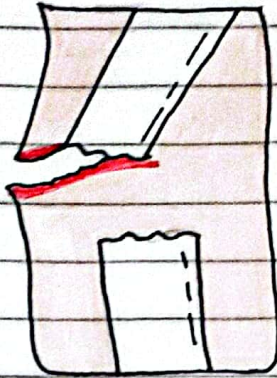
**Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de octubre de 2024**

# Tipos de fracturas

## Por configuración

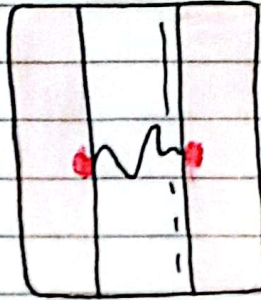
### Fractura simple:

El hueso se rompe en un solo lugar, sin afectar la piel.



### Fractura compuesta:

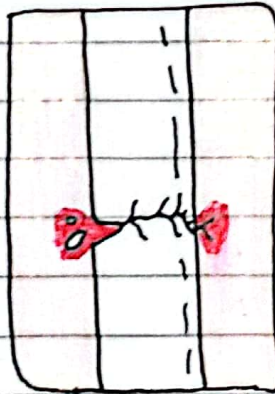
El hueso se rompe y atraviesa la piel aumentando el riesgo de infección.



## Por patrón:

### Fractura transversa:

La línea de fractura es horizontal.



### Fractura oblicua:

La línea de la fractura es diagonal.

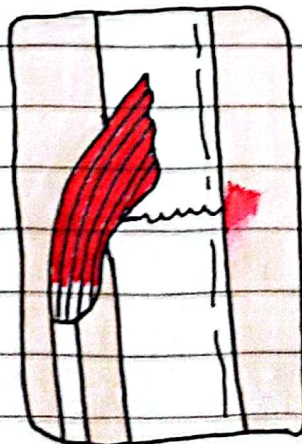


### Fractura espiral:

Ocorre por torsión, creando un patrón espiral.

### Fractura comminuta:

El hueso se rompe en varios fragmentos.



## Ejemplo

- Fractura de fémur: Lesión donde se produce una ruptura en el hueso del muslo.

### Clasificación:

- Ubicación
- Tipo de fractura
- Gravedad
- Clas. de Gustilo

- Fractura de tobillo: Una caída sobre el tobillo o un golpe directo en la zona.

### Clasificación

- Simple o cerrada

### Síntomas:

- Dolor intenso
- Edema
- Hinchazón
- Dificultad para caminar
- Deformidad en zona.

# Tipos de fracturas

## Por fractura traumática:

- Resultado de un impacto directo o un accidente.

## Fractura por estrés:

Pequeñas grietas causadas por el uso excesivo o el estrés repetitivo.

## Por la estabilidad:

### Fractura estable:

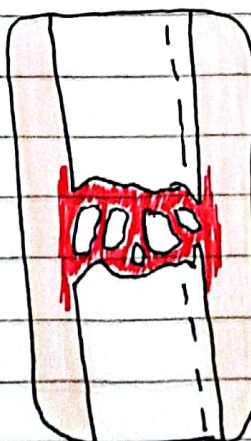
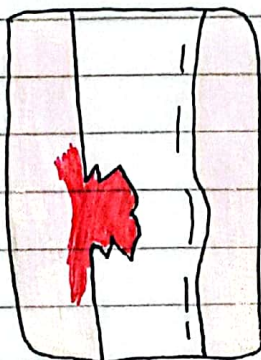
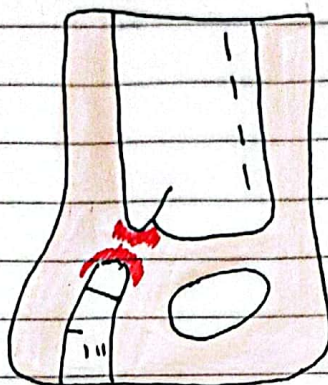
Los extremos del hueso se alinean bien.

### Fractura inestable:

Los extremos del hueso están desalineados y pueden moverse.

## Fracturas patológicas:

Ocurren en huesos debilitados por condiciones médicas, como osteoporosis o tumores.



## Fractura de radio:

Es una lesión que afecta al hueso del radio.

### Causa:

- Caídas
- Golpes
- Esfuerzos

### Síntomas:

- Dolor
- Hinchazón
- Deformidad