



**Mi Universidad**

## Super nota

*Nombre del Alumno Karla Lucía Contreras Alegría.*

*Nombre del tema tumores óseos.*

*Parcial 3ro.*

*Nombre de la Materia patología del adulto.*

*Nombre del profesor Víctor Manuel Nery Gonzáles.*

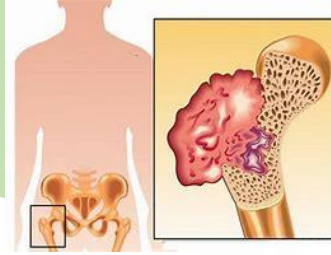
*Nombre de la Licenciatura enfermería.*

*Cuatrimestre 6to.*

# TUMORES OSEOS.

## CONCEPTO.

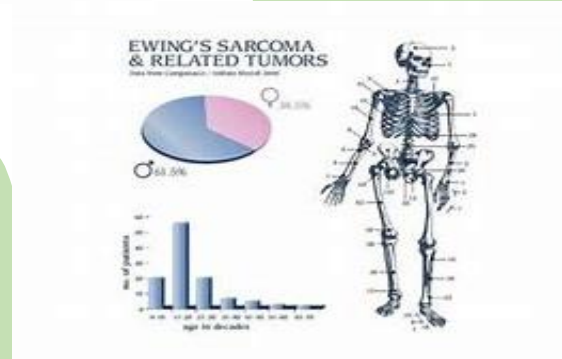
Se habla de tumor óseo cuando en el interior de un hueso se produce una proliferación o multiplicación de células anormal. En algunos casos, estas células presentan características que los configuran como tumores óseos malignos, en este caso, el crecimiento es muy rápido y puede afectar a otros órganos.



En otras ocasiones, las células no presentan características anormales y se trata de tumores óseos benignos, sin embargo, el paciente tendrá que acudir a revisiones periódicas.

## EPIDEMIOLOGIA.

- Los osteocondromas son el tipo más común de tumores óseos benignos: 30%–35%
- Tumores de células gigantes: 20%
- Osteoblastomas: 14%
- Osteomas osteoides: 12%
- Todos los demás: menos común



## CUADRO CLINICO.

Se presenta generalmente en la metáfisis de huesos largos, más afectados:

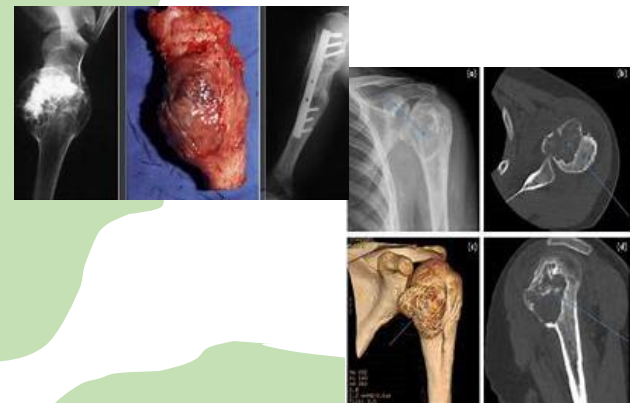
- Metáfisis distal y proximal del fémur.
- Metáfisis proximal de la tibia.
- Metáfisis proximal del humero.
- Metáfisis proximal del peroné.



- Dolor.
- Deformidad por aumento de volumen.
- Incapacidad funcional.
- Dolor por fractura.
- Afección articular.

## FISIOPATOLOGIA.

Existe una relación entre el crecimiento óseo acelerado y el inicio de la enfermedad, esto debido a que el primer pico de edad ocurre en pacientes jóvenes, y las localizaciones más frecuentes al momento del debut son zonas de rápido crecimiento óseo, como las metáfisis de huesos largos (principalmente fémur distal y tibia proximal). Si bien la mayoría de los casos de OS son esporádicos, existen ciertos factores ambientales y hereditarios que han demostrado tener un riesgo elevado de OS. El antecedente de exposición a radiación ionizante y la enfermedad de Paget ósea son factores de riesgo para el desarrollo de OS secundario.



## METODO DE DIAGNOSTICO.

- La radiografía
- TAC: La tomografía computarizada
- Resonancia Magnética:
- Gammagrafía ósea
- Biopsia.



## TRATAMIENTO.

- Cirugía.
- Cirugía de salvamento de extremidad.
- Rehabilitación.



## REFERENCIA BIBLIOGRAFICA.

[Tumores Óseos Benignos | Concise Medical Knowledge \(lecturio.com\)](#)

[Tipos de tumores óseos y tratamientos más efectivos \(clinicaelgeadi.com\)](#)

[CUADRO CINICO de los tumores oseos - Búsqueda Imágenes \(bing.com\)](#)

[Tumores óseos diagnóstico y tratamiento | Dr. Roberto Vélez \(drrobertovelez.com\)](#)