



**Mi Universidad**

# **SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: María Guadalupe Pérez Pérez*

*Nombre del tema: Tumores Oseos*

*Parcial: 3er Parcial*

*Nombre de la Materia: Patología del adulto*

*Nombre del profesor: Victor Manuel Nery Gonzales*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería*

*Cuatrimestre: 6to Cuatrimestre*



# TUMORES OSEOS

## CUADRO CLINICO

Entre los síntomas de tumor óseo se pueden incluir: Fractura ósea, en especial a causa de una ligera lesión (trauma)

- Dolor óseo, que puede empeorar en la noche
- Ocasionalmente se puede sentir una masa e inflamación en el lugar del tumor
- Algunos tumores benignos no tienen síntomas.
- Sudores nocturnos
- Fiebre



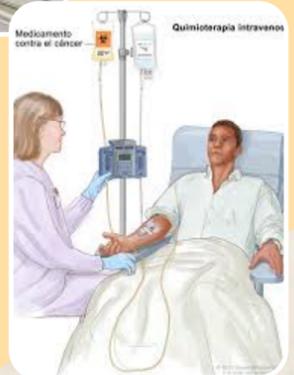
## DIAGNÓSTICO

- **Rayos X** – Para verificar la posición y el tamaño del tumor
- **Tomografía computarizada** – Tomar imágenes del tumor desde diferentes ángulos
- **Tomografía por emisión de positrones o TEP** – Se inserta una pequeña cantidad de azúcar radioactivo en la vena para determinar la posición del tumor. Es útil ya que los tumores usan más glucosa que las células normales y normales.
- **Biopsia** – Como la presencia del tumor está asegurada y se determina su posición exacta, se inserta una pequeña aguja en el tumor para recoger una muestra de el tejido y se prueba para verificar si tiene malignidad o no.



## TRATAMIENTO

- Algunos tumores óseos benignos desaparecen espontáneamente y no requieren tratamiento.
- cirugía para extirpar el tumor
- El tratamiento para los tumores óseos cancerosos que se han diseminado a otras partes del cuerpo depende de dónde se inició el cáncer. Se puede emplear radioterapia para prevenir fracturas o para aliviar el dolor. Se puede utilizar quimioterapia para prevenir fracturas, la necesidad de cirugía o radiación.
- Los tumores que comienzan en el hueso son escasos. Después de la biopsia, se requiere generalmente una combinación de quimioterapia y una cirugía. Es posible que se necesite la radioterapia antes o después de la cirugía



## REFERENCIA BIBLIOGRAFICA

- <https://www.topdoctors.es/diccionario-medico/tumores-oseos>
- <https://dolor-drdelgadacidranes.com/tumor-oseo/>
- [https://www.msmanuals.com/es-mx/hogar/trastornos-de-los-huesos,-articulaciones-y-musculos/tumores-de-los-huesos-y-articulares/introduccion-a-los-tumores-de-los-huesos#SADntomas\\_v729177\\_es](https://www.msmanuals.com/es-mx/hogar/trastornos-de-los-huesos,-articulaciones-y-musculos/tumores-de-los-huesos-y-articulares/introduccion-a-los-tumores-de-los-huesos#SADntomas_v729177_es)
- <https://revistamedicasinergia.com/index.php/rms/article/view/1062/2205>
- <https://www.elsevier.es/es-revista-medicina-integral-63-tumores-oseos-atencion-primaria-13046287> articulo-
- <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001230.htm>