



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Jesús Alexander Arismendi López

Nombre del tema: Tumores Óseos

Parcial: 3ro

Nombre de la Materia: Patología del adulto

Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery González

Nombre de la Licenciatura: Lic. en enfermería

Cuatrimestre: 6to

TUMORES OSEOS

Concepto

Un tumor óseo es una proliferación anormal de células dentro de un hueso. Este tipo de tumor puede ser canceroso (maligno) o no (benigno).



ADAM



Epidemiología

La incidencia de tumores óseos primarios es relativamente baja. En los estudios epidemiológicos más fiables es de 1/100.000 habitantes/año para el sexo masculino y 0,7 para el femenino (OMS). Estas cifras son referidas a los tumores malignos y no incluyen las lesiones borderline que pueden malignizarse.

Cuadro Clínico

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.



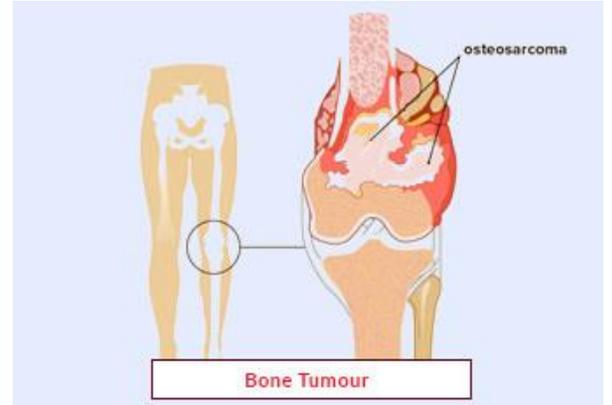
Fisiopatología

La fisiopatología exacta del OS aún no es del todo clara, sin embargo, se ha demostrado que 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).

Diagnostico

Los tipos recomendados de estudios de diagnóstico por imágenes dependen de los signos y síntomas individuales. Entre los estudios se pueden incluir los siguientes:

- Exploración ósea
- Tomografía computarizada
- Resonancia magnética (RM)
- Tomografía por emisión de positrones (TEP)
- Radiografía



Tratamiento

Las opciones de tratamiento para tu cáncer de huesos se basan en el tipo de cáncer que tengas, el estadio del cáncer, tu estado de salud general y tus preferencias. Los diferentes tipos de cáncer de huesos responden a distintos tratamientos, y tus médicos pueden orientarte sobre lo que es mejor para tratar tu cáncer. Por ejemplo, algunos tipos de cáncer de huesos se tratan solo con cirugía, otros con cirugía y quimioterapia, y otros con cirugía, quimioterapia y radioterapia.

FUENTE BIBLIOGRAFICA

[https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001230.htm#:~:text=Un%20tumor%20%C3%B3seo%20es%20una,%20o%20no%20\(benigno\).](https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001230.htm#:~:text=Un%20tumor%20%C3%B3seo%20es%20una,%20o%20no%20(benigno).)

<https://www.elsevier.es/es-revista-medicina-integral-63-articulo-tumores-oseos-atencion-primaria-13046287#:~:text=La%20incidencia%20de%20tumores%20%C3%B3seos,lesiones%20borderline%20que%20pueden%20malignizarse>

<https://revistamedicasinergia.com/index.php/rms/article/view/1062/2205>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/bone-cancer/diagnosis-treatment/drc-20350221>