



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Lic. en enfermería

MATERIA
patología del adulto

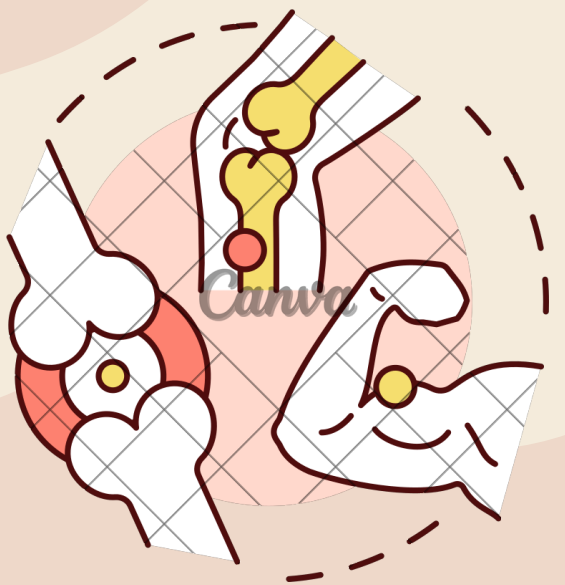
TEMA
Tumores óseos

ALUMNA
Santizo Gómez paulina Inés

DOCENTE
Yaritza Marín Ruiz

FECHA
04/07/2025

EXPLICACION DE LOS TUMORES ÓSEOS



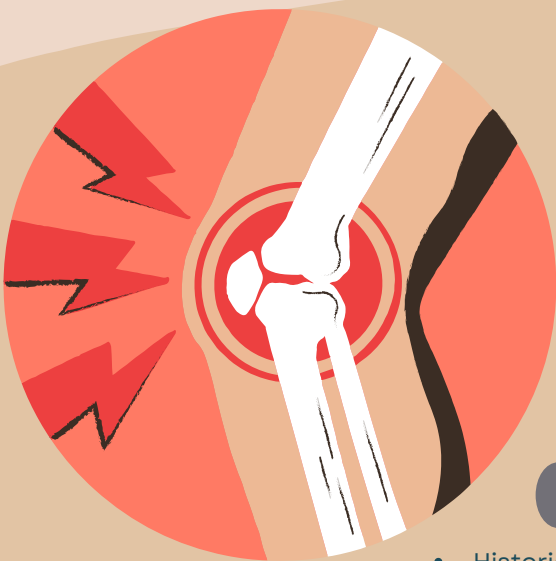
Los tumores óseos son crecimientos de tejido nuevo del hueso que se desarrolla por medio de la multiplicación progresiva de sus células.



TIPOS

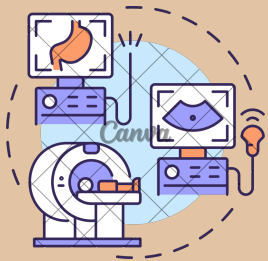
- Benignos:
- Son más comunes y no se diseminan a otras partes del cuerpo. Ejemplos incluyen osteocondromas y fibromas no osificantes.
- Malignos primarios (sarcomas):
- Se originan en el hueso y pueden ser agresivos. Ejemplos incluyen osteosarcoma, sarcoma de Ewing, condrosarcoma y fibrosarcoma.

SINTOMAS



- Dolor en los huesos.
- Hinchazón y sensibilidad cerca del área afectada.
- Debilitamiento de los huesos, que puede derivar en fracturas.
- Mucho cansancio.
- Pérdida involuntaria de peso.
- fiebre,
- compresión de nervios cercanos, como entumecimiento u hormigueo en extremidades.

DIAGNOSTICO



- Historia clínica y exploración física:.
- Pruebas de imagen:
- Se utilizan radiografías, resonancias magnéticas (RM) y tomografías computarizadas (TC) para visualizar el tumor.
- Biopsia:



TRATAMIENTO

- Cirugía:
- Quimioterapia:
- Radioterapia:
- rehabilitación

CUIDADOS DE ENFERMERIA

manejo del dolor, la administración de tratamientos como quimioterapia y radioterapia, la prevención de complicaciones como fracturas, y el apoyo emocional al paciente y su familia.



TUMOR OSEO MAS COMUN SARCOMA

El osteosarcoma es un tipo de cáncer de hueso que se origina en las células que forman los huesos, siendo el tipo más común de cáncer óseo primario, especialmente en niños y adolescentes. Aunque puede ocurrir en cualquier hueso, suele afectar con mayor frecuencia los huesos largos de las piernas (alrededor de la rodilla) y los brazos.



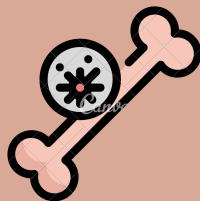
FACTORES DE RIESGO



- Síndromes hereditarios:
- Exposición a sustancias químicas:
- La exposición a ciertas sustancias químicas, como herbicidas, arsénico y dioxinas
- Exposición a la radiación:
- Infección por HHV-8
- Linfedema:

DIAGNOSTICO

examen físico
resonancias magnéticas
tomografía computarizada
biopsia



TRATAMIENTO

cirugia
quimioterapia
terapia dirigida
inmunoterapia
terapia de ablacion



BIBLIOGRAFIA

informacion de exposicion
vista en clases