CLASIFICACIÓN DE LA WHO DE LOS TUMORES ÓSEOS.

INTRODUCCIÓN:

Los tumores óseos primarios del esqueleto son raros, en total comprenden alrededor del 0,2 % de todos los tumores humanos, sin embargo, los niños son afectados con relativa frecuencia y su etiología es desconocida.

CLASIFICACIÓN

1-Tumores Cartilagíneos.

Osteocondroma.
Condroma.
Condrioblastoma.
Fibroma condromixioide.
Condrosarcoma.

2-Tumores osteogénicos.

- Osteoma osteoide.
- Osteoblastoma.
- Osteosarcoma.

3-Tumores fibrogénicos.

- Fibroma desmoplástico.
- Firosarcoma.

4-Tumores fibrohistiocíticos.

- Histiocitoma fibroso benigno.
- Histiocitoma fibroso maligno.

5-Tumores neuroectodérmicos primitivos / Sarcoma de Ewing.

- Sarcoma de Ewing.

6-Tumores hematopoyéticos.

- Mieloma de células plasmáticas.
- Linfoma.

7-Tumor de células gigantes.

- Tumor de células gigantes.
- Tumor de células gigantes maligno.

8-Tumores notocordales

Cordoma.

9-Tumores vasculares.

- Hemangiooma.
- Angiosarcoma.

10-Tumores de músculo liso, lipogénicos, neurales y epiteliales.

- Leiomioma.
- Leiomiosarcoma.
- Lipoma.
- Liposarcoma.

- Neurilemoma.
- Schwannoma.
- Adamantinoma.
- Metástasis maligna.

11-Tumores de naturaleza indefinida.

- Quiste aneurismático.
- Quiste simple.
- Displasia fibrosa.
- Displasia osteofibrosa.
- Histiocitosis de células de Langerhans.
- Enfermedad de Erdheim- Chester.
- Hamartoma de pared torácica.

12- Síndromes congénitos y hereditarios.

- Poliposis familiar adenomatosa .
- Síndrome de Beckwith-Wiedemann.
- Encondromatosis: La enfermedad de Ollier y Síndrome Maffucci.
- Síndrome de McCune-Albright.
- Osteocondroma múltiple.
- Síndrome retinoblastoma.
- Síndrome Rothmund-Thomson.
- Síndrome Werner.