



UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

TEMA: PROBLEMAS LOCOMOTOR.

MATERIA: PATOLOGIA DEL ADULTO.

DOSENTE: SANDRA EDITH FONSECA.

ALUMNA: DANIELA RIOS GALLEGOS.

FECHA: 30/07/2022

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS CHIAPAS.

PROBLEMAS LOCOMOTORES.

```
graph TD; A[PROBLEMAS LOCOMOTORES.] --> B[¿QUE ES? el aparato locomotor como un conjunto de sistemas que permiten y dan la habilidad del movimiento al cuerpo de los humanos, y de cualquier ser vivo, así como presentan cualidades de protección para los órganos y el cuerpo en sí.]; A --> C[RAQUITISMO INFANTIL. Escaso crecimiento de los huesos debido a la falta de calcificación a consecuencia de la escasez de vitamina D en la dieta.]; B --> D[SINTOMAS. retraso en el crecimiento. dolor en la columna vertebral. pelvis y pierna. debilidad muscular.]; B --> E[FIEBRE REUMÁTICA. La fiebre reumática es una enfermedad inflamatoria que se puede presentar cuando la faringitis por estreptococos o la escarlatina no se tratan adecuadamente.];
```

¿QUE ES? el aparato locomotor como un conjunto de sistemas que permiten y dan la habilidad del movimiento al cuerpo de los humanos, y de cualquier ser vivo, así como presentan cualidades de protección para los órganos y el cuerpo en sí.

RAQUITISMO INFANTIL.

Escaso crecimiento de los huesos debido a la falta de calcificación a consecuencia de la escasez de vitamina D en la dieta.

SINTOMAS.

retraso en el crecimiento.
dolor en la columna vertebral.
pelvis y pierna.
debilidad muscular.

FIEBRE REUMÁTICA.

La fiebre reumática es una enfermedad inflamatoria que se puede presentar cuando la faringitis por estreptococos o la escarlatina no se tratan adecuadamente.

ARTROSIS.

CONCEPTO: La artrosis es una enfermedad crónica que afecta a las articulaciones. Normalmente, está localizada en las manos, las rodillas, la cadera o la columna vertebral.

CAUSAS:

- edad.
- sexo.
- genética.
- actividad laboral.
- actividad física
- menopausia.
- obesidad.
- traumatismo.

SINTOMAS:

dolor de articulaciones, limitación de movimiento, crujidos y en algunas ocasiones derrame articular, rigidez, y malformación de articulaciones.

DIAGNOSTICO:

Existen algunas pruebas que ayudan al especialista a completar el estudio. Mediante una radiografía el médico puede distinguir los osteofitos, el pinzamiento del cartílago, las geodas subcondrales y la disminución asimétrica del espacio articular, síntomas claros de la artrosis.

ARTRITIS REUMATOIDE.

La artritis reumatoide es un trastorno inflamatorio crónico que puede afectar no solo tus articulaciones.

SINTOMAS:

dolor de articulaciones, rigidez, fiebre, fatiga, suele afectar principalmente en las articulaciones que unen los dedos de las manos y de los pies.

FACTOR DE RIESGO.

antecedentes familiares, edad, sexo, lesión articular previa, obesidad.

COMPLICACIONES.

- osteoporosis.
- nódulos reumatoides.
- boca y ojos secos.
- infecciones.
- enfermedad pulmonares.
- problemas del corazón.
- linfoma.

OSTEOPOROSIS.

Disminución de masa ósea debido a una falta de matriz extracelular de colágeno sobre la cual pueda acumularse el fosfato cálcico.

CAUSAS:

Las mujeres tienen más frecuentemente osteoporosis por varios motivos: su pico de masa ósea suele ser inferior al del varón y con la menopausia se acelera la pérdida de hueso.

SINTOMAS:

La osteoporosis se denomina epidemia silenciosa porque no manifiesta síntomas hasta que la pérdida de hueso es tan importante como para que aparezcan fracturas. Las fracturas más frecuentes son las vertebrales, las de cadera y las de la muñeca

TUMORES OSEOS.

Un tumor óseo es una proliferación anormal de células dentro de un hueso. hay dos tipos benignos y malignos.

CLASIFICACION:

- tumores primarios o primitivos.
- tumores secundarios.
- pseudotumores.

MANIFESTACIONES:

- dolor.
- tumoracion.
- impotencia funcional.

DIAGNOSTICO:

- hemangioma.
- quiste oseo esencial.
- osteochondroma.
- granuloma eosinofilo.
- osteoma osteoide.