



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana



Materia:
Medicina física y de rehabilitación

Nombre del trabajo:
Infografía de osteoartritis y
enfermedad de charcot

Alumno:
Luis Antonio Meza Puon

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: "A" Grado: "5"

Docente:
Dra. Ariana Morales Méndez

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de octubre de 2023.

Osteoartritis

¿Qué es?

Trastorno que afecta a las articulaciones móviles caracterizados por el estrés celular



Frecuencia

Mayor frecuencia en mujeres

Personas >60 años

Factores de riesgo

Riesgos no modificables

- Edad
- Sexo
- Genética

Riesgos modificables

- Obesidad
- Enfermedades sistémicas



Signos y síntomas

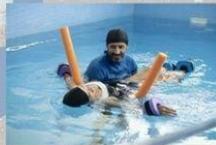
- Dolor
- Rigidez articular
- Crepitación
- Limitación de la función
- En radiografía osteofitos

Exploración física

En manos existencia de nódulos en articulaciones

Rodillas existencia de sinovitis, crepitación o rigidez

En cadera debe evaluarse la limitación a la abducción y rotación interna



Tratamiento no farmacológico

- Ejercicio físico
- Fisioterapia
- Ejercicios acuáticos
- Educación neuromuscular
- Educación neuromuscular

Tratamiento farmacológico

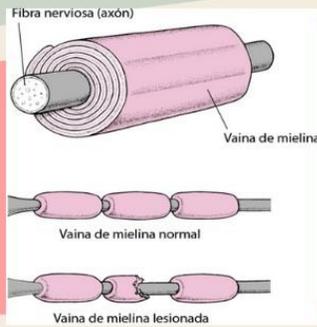
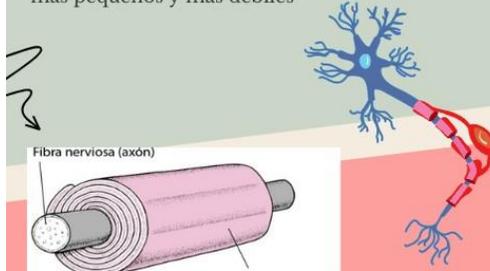
- Paracetamol
- AINES
- Opioides
- Duloxetina
- Glucosamina
- Diacereina



Charcot Marie-Tooth

¿QUE ES?

Conjunto de trastornos hereditarios que dañan los nervios en los brazos y las piernas, provoca que los músculos sean más pequeños y más débiles



CAUSA

Se producen cuando existen mutaciones en los genes que afectan los nervios de los pies, las manos y los brazos

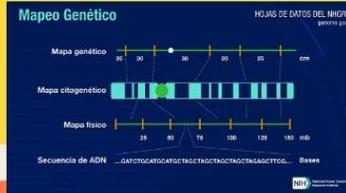
SINTOMAS

- Debilidad en las piernas
- Pérdida de la masa corporal
- Arcos de los pies elevados
- Dedos del pie en martillo
- Menor capacidad para correr
- Pérdida de la sensibilidad



DIAGNOSTICO

- Biopsia de nervio sural
- Mapeo genético



TRATAMIENTO

- Ácido ascórbico
- Amiodarona
- Metronidazol
- Nitrofurantoina
- Colchicina

