

Mi Universidad

NOMBRE DE LA MATERIA:

PATOLOGIA DEL ADULTO

NOMBRE DEL TRABAJO:

ALTERACIÓN MUSCULOESQUELÉTICO

NOMBRE DEL DOCENTE:

KARLA JAQUELINE FLORES AGUILAR

NOMBRE DEL ALUMNO (A):

ZURISADAI SOLIS BONIFAZ

LIC.ENFERMERIA

6TO CUATRIMESTRE

Alteración musculoesquelético

Los trastornos musculoesqueléticos (TME) abarcan una amplia gama de afecciones que afectan a los músculos, los huesos y las articulaciones. Estos trastornos pueden afectar gravemente la calidad de vida de una persona, lo que provoca dolor crónico y deterioro funcional.

Comprender las causas, los síntomas, el diagnóstico y los tratamientos de los trastornos musculoesqueléticos es fundamental para gestionar estas afecciones de manera eficaz



Lesiones atléticas

El atletismo, una disciplina que abarca diversas modalidades como carreras, saltos y lanzamientos, es un deporte que pone a prueba la resistencia, fuerza y habilidades técnicas de los atletas. Sin embargo, esta exigencia física también conlleva el riesgo de lesiones. En este artículo, exploraremos en detalle las lesiones más comunes en el atletismo y proporcionaremos información detallada sobre cómo prevenirlas y tratarlas de manera efectiva.



Lesiones de tejidos blandos

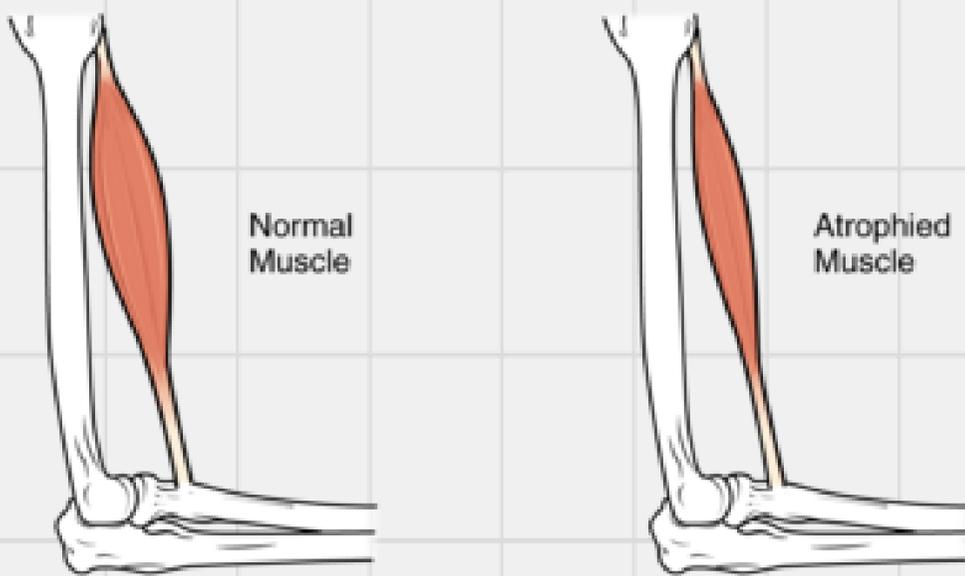
lesión por estrés, y esto se debe al sobreuso de un músculo, tendón o ligamento que causará daños con el tiempo. El estrés repetitivo causa micro desgarros en los tejidos y en un período de tiempo se suma a un mayor desgaste.

Esto usualmente resulta en inflamación y dolor, y si no se trata inmediatamente, puede resultar en incluso en una fractura.



Atrofia muscular

Es un término médico que se refiere a la disminución del tamaño del músculo perdiendo fuerza este debido a la relación con su masa. Afecta a las células nerviosas de los músculos esqueléticos, generando parálisis. La parálisis puede ser parcial o completa y generalmente comienza insidiosamente.



distrofia muscular

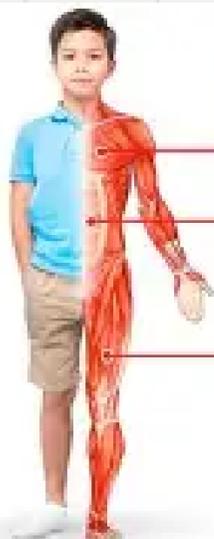
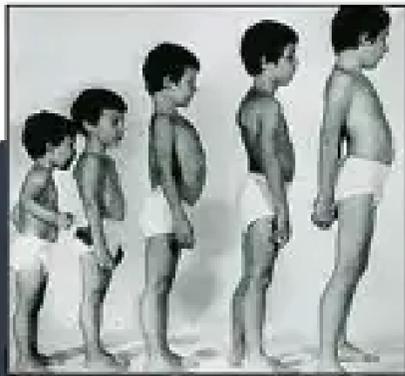
La distrofia muscular es un grupo de enfermedades que provocan debilidad progresiva y pérdida de la masa muscular. En la distrofia muscular, genes anormales (mutaciones) interfieren en la producción de proteínas necesarias para formar músculos saludables. Existen muchos tipos de distrofia muscular.

Distrofia muscular de Duchenne

Diego Martínez Serrano

LME8621

GENÉTICA



- Disminución de la función cardíaca
- Miocardiopatía

Insuficiencia cardíaca

- Diafragma débil

Insuficiencia respiratoria

- Pérdida de masa muscular
- Inflamación
- Fibrosis

Requiere silla de ruedas



distrofia muscular

Los trastornos del aparato locomotor afectan los músculos, los tendones, los ligamentos, los nervios, los huesos y las articulaciones. Pueden ser causados por un movimiento repentino, como un músculo distendido al levantar algo, o por movimientos repetitivos que hace con frecuencia (lesiones por uso excesivo).

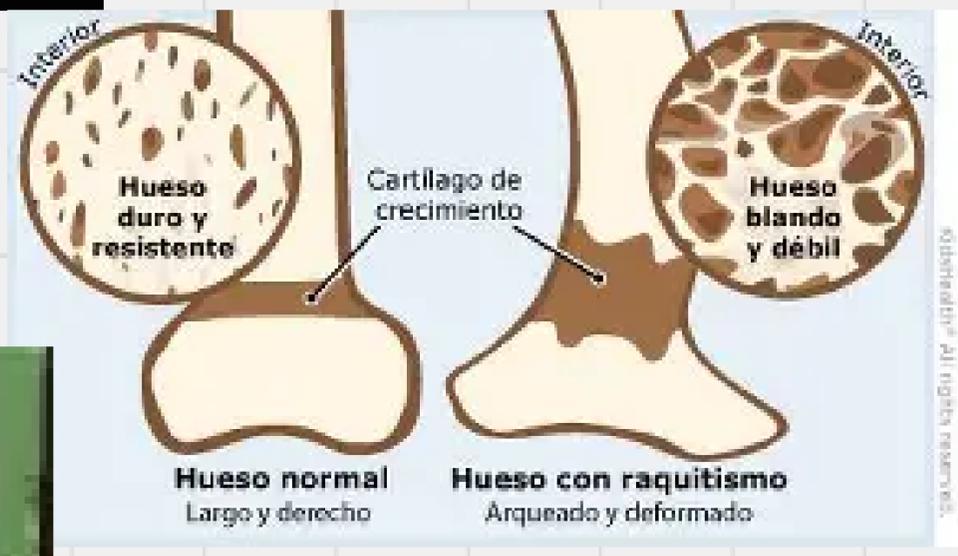
Algunos de los trastornos musculoesqueléticos comunes incluyen los siguientes:

- artritis;
- síndrome del túnel carpiano (una afección nerviosa que afecta la mano y la muñeca);
- síndrome de De Quervain (afecta los tendones del lado del pulgar de la muñeca);



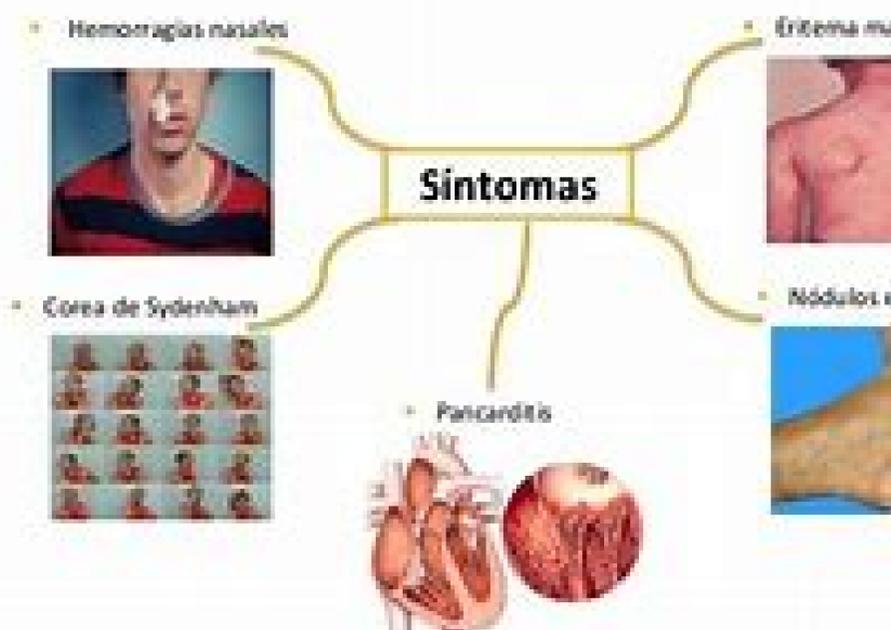
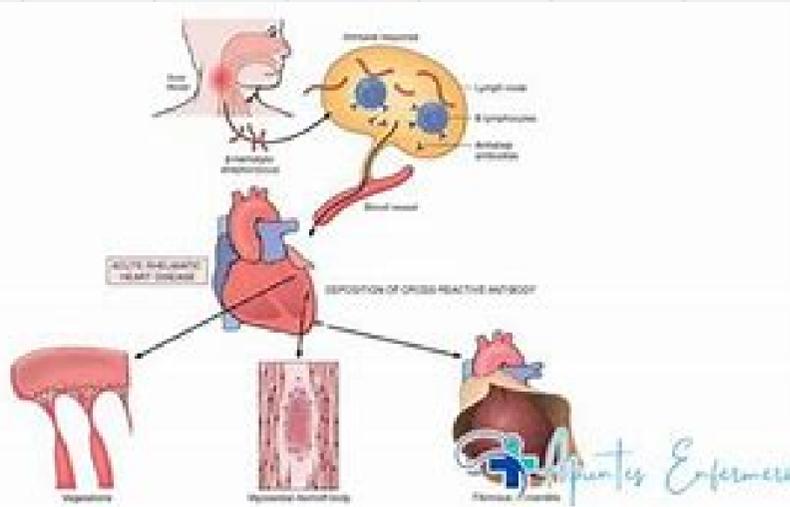
Raquitismo infantil

Los huesos de un niño crecen cuando se forma nuevo tejido óseo en los cartílagos de crecimiento o placas epifisarias de sus huesos. El cartílago de crecimiento es el área de tejido en proceso de crecimiento que se forma cerca de los extremos de los huesos largos. El calcio y el fósforo se unen a este cartílago para que se pueda formar un hueso duro y resistente.



Fiebre reumática

La fiebre reumática es una enfermedad inflamatoria que se puede presentar cuando la amigdalitis estreptocócica o la escarlatina no se tratan adecuadamente. La causa de la amigdalitis estreptocócica y la escarlatina es una infección con la bacteria estreptococo.



Artrosis

La artrosis, una de las formas más comunes de artritis, afecta a millones de personas en todo el mundo. También conocida como osteoartritis, esta enfermedad puede afectar a cualquier articulación del cuerpo, pero es más frecuente en las manos, rodillas, caderas y columna vertebral.

ARTRITIS:
Inflamación de las articulaciones.



ARTROSIS:
Degeneración (desgaste) de las articulaciones.



Grados de Artrosis



Stemcell Therapy ARGENTINA

