

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Eldha Madai Vázquez Hernández

Nombre del tema: Fiebre reumática

Nombre de la Materia: Patología del Adulto

Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Cuatrimestre: 6 Cuatrimestre

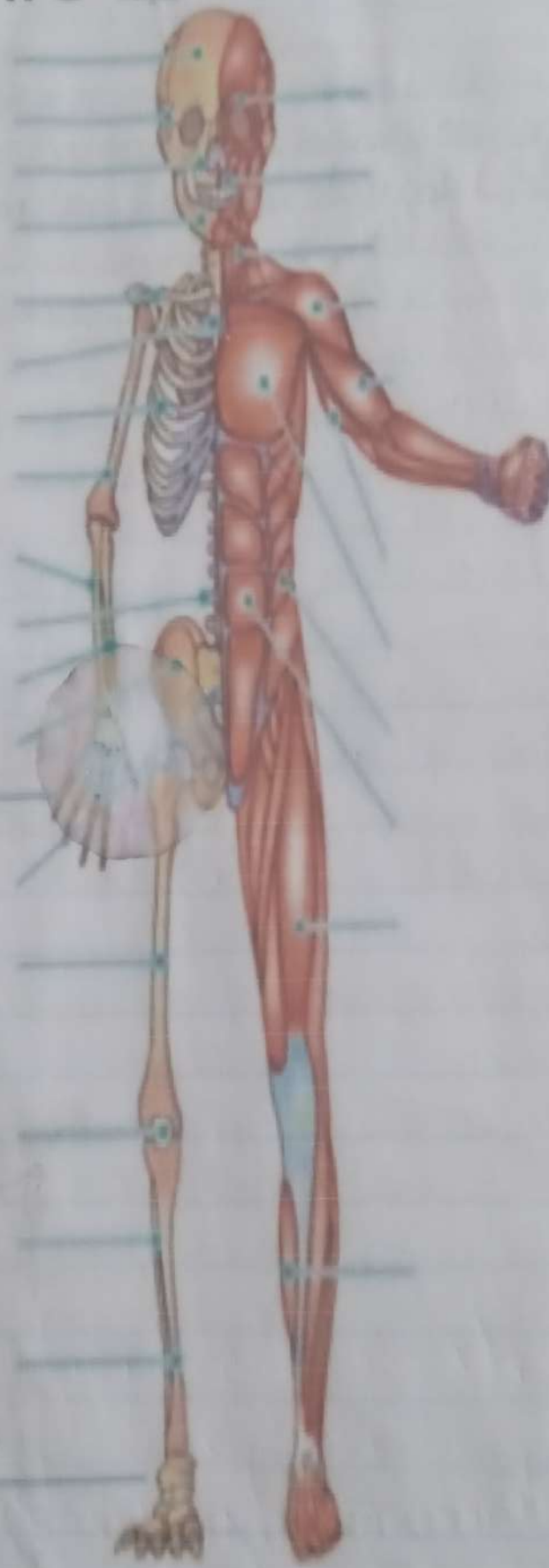
Grupo: (A) Escolarizado

APARATO LOCOMOTOR

3 unidades

HUESOS

RÓTULA
FALANGES DE LOS PIES
PERONÉ
TIBIA
COSTILLAS
COLUMNA VERTEBRAL
HÚMERO
FEMUR
SACRO
ESTERNON
CLAVÍCULA
MAXILAR SUPERIOR
MAXILAR INFERIOR
FRONTAL
CUBITO
CUBITO
FALANGES DE LA MANO
TEMPORAL
MALAR



MUSCULOS

TRICEPS
BICEPS
CUÁDRICEPS
ABDOMINALES
BUCINADOR
PECTORALES
GEMELOS
INTERCOSTALES
DELTOIDES
ESTERNOCLEIDOMASTOIDEO

Anatomía y Fisiología del sistema locomotor

El aparato locomotor, de forma funcional, se define como el conjunto de estructuras que permiten a nuestro cuerpo realizar cualquier tipo de movimiento, este conglomerado que comprende huesos, músculos y articulaciones es necesario para la relación de los vertebrados con el medio ambiente y para la sujeción de los órganos en un espacio tridimensional.

¿Por qué partes está formado?

El aparato locomotor está formado por el sistema osteoarticular, es decir, huesos, articulaciones y ligamentos y el sistema muscular.

El esqueleto está formado por?

Persona adulta: formado por 206 huesos, 360 articulaciones y 639 músculos.

Huesos: El esqueleto de un adulto pesa 17 kilogramos, lo que supone un kilo de calcio. Una pieza ósea puede llegar a aguantar hasta 9 toneladas de peso.

Articulaciones: Los seres humanos tenemos 360 articulaciones, de las cuales, 86 se encuentran en el cráneo.

Ligamentos: Conectan entre sí los distintos órganos y estructuras. En la rodilla tenemos 8 ligamentos.

Músculos: El 40% del peso del ser humano corresponde a masa muscular. La cantidad total de músculos en el cuerpo oscila entre 650 y 840.

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 amigdalitis estreptocócica y la escarlatina son causadas por una infección con la bacteria estreptococo.

Por lo general, la fiebre reumática a niños entre 5 y 15 años. Sin embargo pueden presentarse en niños más pequeños o en adultos.

La fiebre reumática puede causar daño permanente al corazón, incluido el daño a las válvulas cardíacas e insuficiencia cardíaca.

Síntomas

Se producen a causa de la inflamación del corazón, las articulaciones, la piel o el sistema nervioso central.

- Fiebre.
- Articulaciones dolorosas.
- Dolor de pecho.
- Fatiga.
- Soplo cardíaco.
- Erupción cutánea plana.

Unión de la proteína M
colágeno tipo IV, lo que es
la producción de anticuerpos.

Signos y Síntomas

Criterios mayores

Carditis

Poliartritis

Corea

Nódulo subcutáneo

Eritema marginado

Cardiomegalia

HTA - Inflammation.

Criterios menores

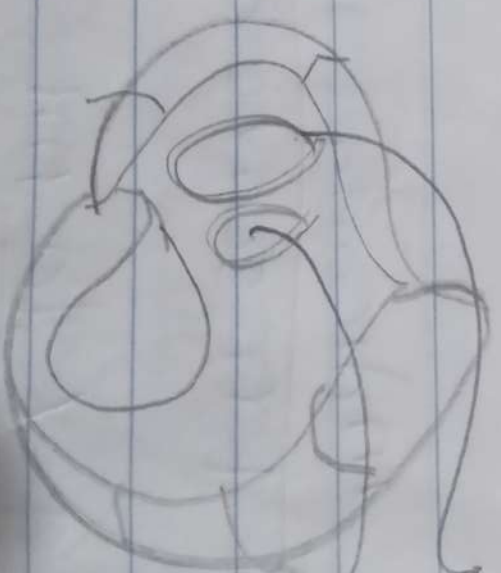
Fiebre

Artralgia

Prolongación del intervalo P

Leucocitosis

Aumento de la USG



- Nódulo mitral
- Válvula aórtica
- Reflejo
- Engrosamiento
- Calcificación
- Ectenosis

Artrrosis.

D M A

Scribe

Es una enfermedad de las articulaciones que afectan a la movilidad y a la calidad de vida de quien la sufre. Aunque sea aparición se asocia fundamentalmente con el envejecimiento también puede manifestarse en edades más tempranas. A pesar de que parezca contraproducente, la movilidad y el ejercicio son el mejor tratamiento para la artrrosis.

La Artrrosis Es un trastorno que afecta las articulaciones y que provoca dolor articular, rigidez y disminución de la movilidad de manera lenta y progresiva.

La Artrrosis afecta al 70% de las personas mayores de 50 años.

Factores de riesgo.

Edad superior a 50 años.

Sexo femenino.

Obesidad.

Traumatismo articular.

Tratamiento.

Descanso y el reposo de la articulación afecta en el momento de la crisis suele aliviar el dolor.