

COLEGIO ALEMANIA UNIFICADA

ENFERMEDADES DEL SISTEMA OSEO

ESCOLIOSIS

Es una desviación lateral de la columna con rotación de las vértebras sobre las inmediatas superior e inferior sin causa identificable. Esta desviación de la columna afecta aparentemente a estructuras tales como los hombros, la espalda y la pelvis.



ARTROSIS

En general, cualquier factor que dañe el cartilago de una articulación desencadenará su progresivo desgaste y destrucción, lo que finalmente pasará a ser una Artrosis de esa articulación. Toda artrosis tiene tratamiento, el cual dependerá del grado de destrucción de la o las articulaciones.



En una primera etapa se tratan sus síntomas. Posteriormente y a medida que avanza la destrucción articular se puede llegar, en los casos más avanzados, al reemplazo de la articulación dañada por una Prótesis.

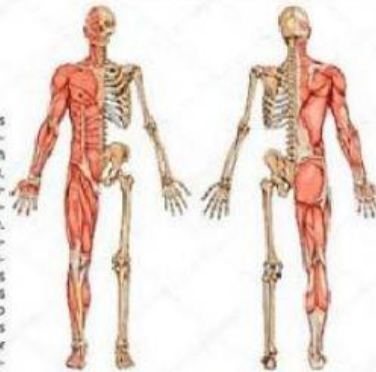
OSTEOPOROSIS

Enfermedad sistémica del esqueleto, caracterizada por una masa ósea baja y un deterioro de la microarquitectura del tejido óseo, con el consiguiente incremento en la fragilidad ósea y susceptibilidad a su fractura, por encima de los cincuenta años se considera que una de cada cuatro mujeres y una de cada ocho hombres tienen osteoporosis en algún grado.



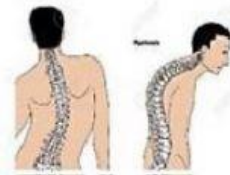
OSTEOARTRITIS

Los trastornos dolorosos más frecuentes se presentan en la región pectoral de la espalda, pelvis, caderas y hombros, articulaciones, rodillas especialmente, espasmos en ligamentos, tendones y músculos, tobillos, muñecas con dolor hacia las manos, conviviendo con otros síntomas como picor, sed, sudor y debilidad local o general.



LORDOSIS O CIFOSIS

Es la desviación de la columna vertebral de modo que se ve una "joroba" o Giba.



ENFERMEDADES DEL SISTEMA MUSCULAR

DESGARRO

Ruptura del tejido muscular.



POLIOMIELITIS

Conocida comúnmente como polio. Es una enfermedad producida por un virus, que ataca al sistema nervioso central, y ocasiona que los impulsos nerviosos no se transmitan y las extremidades se atrofien.



ESGUINCE

Lesión producida por un daño moderado o total de las fibras musculares.



CALAMBRE

Contracción espasmódica involuntaria, que afecta a los músculos superficiales.



ATROFIA



Pérdida o disminución del tejido muscular.

HIPERTROFIA

Crecimiento o desarrollo anormal de los músculos, produciendo en algunos casos

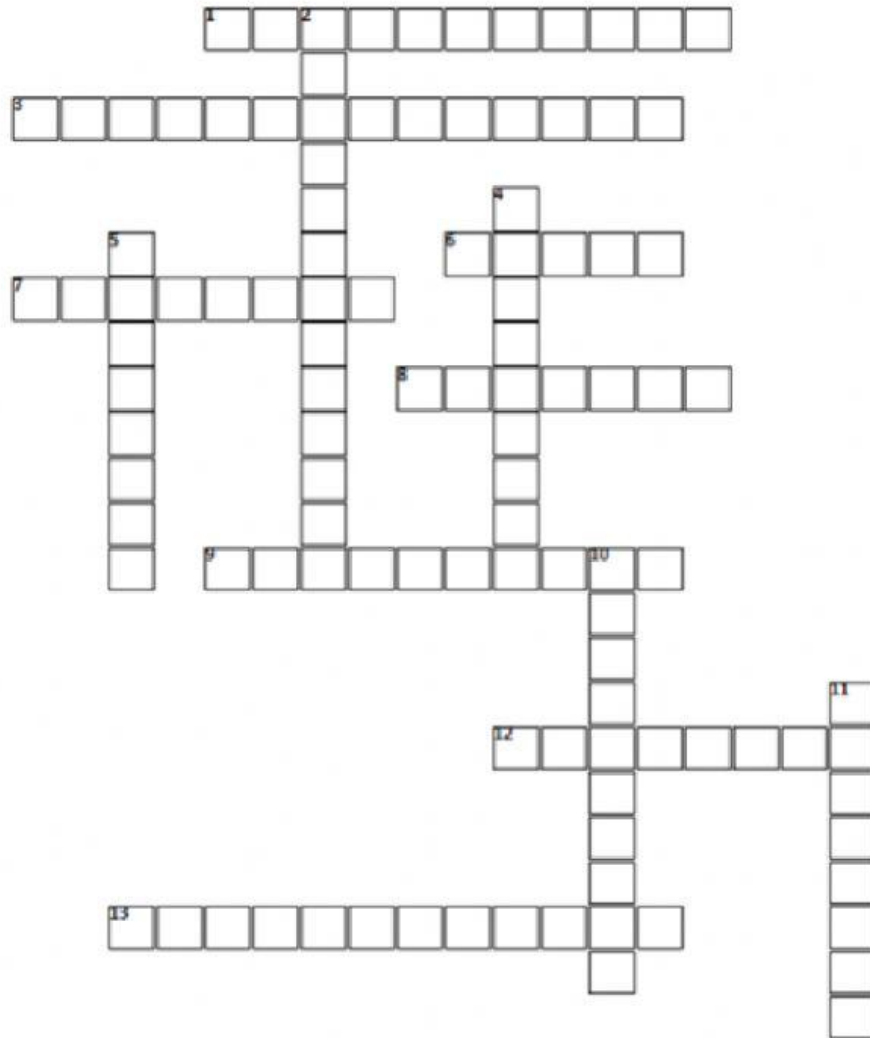


DISTROFIA MUSCULAR



Lesión producida por un daño moderado o total de las fibras musculares.

Según la anterior información resuelve el crucigrama



Horizontales

- 1 DESARROLLO ANORMAL DE LOS MUSCULOS
- 3 LA OSTEOARTRITIS AFECTA ..
- 6 LA POLIOMIELITIS ES UNA ENFERMEDAD PRODUCIDA POR UN ..
- 7 ES EL REEMPLAZO DE UNA ARTICULACION DAÑADA
- 8 PERDIDA O DISMINUCION DEL TEJIDO MUSCULAR
- 9 EN EL ESGUINCE SE PRODUCE UN DAÑO MODERADO O TOTAL DE FIBRAS ..
- 12 CONTRACCION
- 13 ENFERMEDAD SISTEMICA DEL ESQUELETO

Verticales

- 2 ENFERMEDAD QUE ATACA AL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL
- 4 LESION DE FIBRAS MUSCULARES
- 5 GENERA JORROBA
- 10 DESVIACION DE LA COLUMNA
- 11 RUPTURA DEL TEJIDO MUSCULAR