



## **Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: ANAHÍ GUADALUPE PEREZ MARTINEZI*

*Nombre del tema: SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO*

*Parcial IER*

*Nombre de la Materia: ANATOMIA Y FISILOGIA I*

*Nombre del profesor: FERNANDO ROMERO PERALTA*

*Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA*

*Cuatrimestre : I*

*TEAPA, TABASCO A 24 DE SEPTIEMBRE DEL 2020 I*

**SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO**

Sistema muscular

todos los músculos del cuerpo humano

Tipos de músculos

Musculo estriado cardiaco: Es un musculo visceral involuntario que constituye la mayoría de las paredes cardiacas y partes cercanas a los vasos como la aorta

En las paredes del corazón

Músculos estriados esqueléticos : Son músculos que componen el musculo esquelético que mueve o estabiliza los huesos y otras estructuras

Brazos, piernas, pecho, abdomen

Músculos lisos: Son músculos viscerales involuntarios que forman parte de las paredes de los vasos sanguíneos y órganos huecos y mueven sustancias mediante pulsaciones o contracciones

Órganos internos, intestino grueso y delgado y vasos sanguíneos

Sistema nervioso

Este sistema permite reaccionar ante los cambios que produce el medio ambiente y el medio interno

Sistema nervioso central

encéfalo

Es el órgano encargado del equilibrio y coordinación de los movimientos del cuerpo

Sus funciones consisten en integrar y coordinar las señales nerviosas de entrada y salida para llevar a cabo sus funciones mentales superiores como el conocimiento y el aprendizaje

Medula espinal

Es una estructura cilíndrica que se ubica dentro la columna vertebral y comunica al encéfalo con el cuerpo y es el centro de los actos reflejos como el rotulario

se compone de fibras nerviosas y cuerpos celulares, situados fuera del SNC, que conducen los impulsos

Sistema nerviosos periférico

sistema nervioso somático

Constituido por 12 pares de nervios centrales y 31 nervios espinales

sistema nervioso autónomo

fibras motoras que estimulan el músculo liso involuntario, el músculo cardíaco modificado estimulación intrínseca y tejido de conducción cardíaco y las células glandulares secretoras

# BIBLIOGRAFIA

MOORE, K. L. (2017). *Anatomía con orientación clínica* (Vol. 8a edición). Philadelphia: Wolters Kluwer.