



**NOMBRE DEL ALUMNO: CIELO ESMERALDA LÓPEZ HERNÁNDEZ**

**NOMBRE DEL TEMA :MAPA CONCEPTUAL**

**PARCIAL: 2°**

**NOMBRE DE LA MATERIA: ANATOMIA Y FISIOLÓGICA**

**NOMBRE DEL PROFESOR : FELIPE ANTONIO MORALES HERNÁNDEZ**

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERÍA**

**CUATRIMESTRE: 2°**

**GRADO Y GRUPO : 2 "A"**





# RIÑONES

## SON

Órganos excretores de los vertebrados con forma de judía o habichuela.

los riñones filtran la sangre del aparato circulatorio

## LOS RIÑONES MIDEN

De 10 a 12cm de largo, 5 a 6 de ancho y de 3 a 4 cm de espesor (más o menos como el tamaño del puño cerrado)

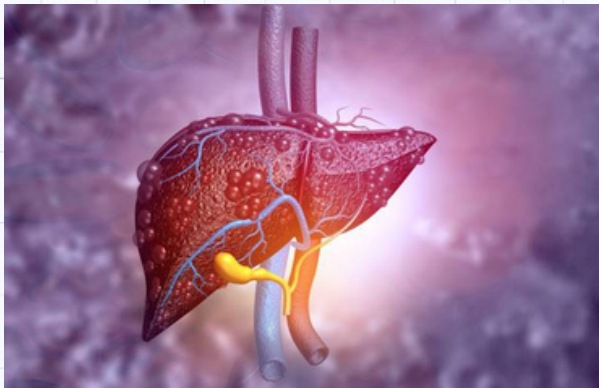
## CARACTERÍSTICAS

- se encuentran en la parte superior y posterior del abdomen
- peso 150 gramos cada uno

## PARTES DEL RIÑÓN

- pirámide renal
- arteria interlobular
- arteria renal
- pelvis renal
- hilio renal
- Polo renal
- nefrona
- cáliz menor
- cáliz mayor
- papilas renal
- columna renal

# HIGADO



## QUE ES?

Es la parte superior derecha De la cavidad abdominal, debajo del diafragma y por encima del estómago, el riñón derecho y los intestinos

## FUNCIÓN DEL HÍGADO

El hígado regula la mayor parte de los niveles químicos de la sangre y excreta un producto llamado bilis, que ayuda a descomponer las grasas y las prepara para su posterior digestión y absorción.

## RASGOS CARACTERISTICOS

Sus células principales son los hepatocitos y uno de sus rasgos más característicos es que tiene la capacidad para regenerarse.

## PESO DEL HÍGADO

El hígado tiene 1 peso de 1500 gramos, También su medida es de 26 cm de ancho, 15 cm de alto y 8 centímetros de espesor a nivel del lóbulo derecho.

# PULMONES

## Es

Son un par de órganos esponjosos de color gris rosáceo que se encuentra en el pecho . Y que al inhalar el aire ingresa los pulmones y el oxígeno de ese aire pasa a la sangre.

## Peso de los pulmones

El peso de los pulmones depende del sexo y del ermitrax que ocupan.

El pulmón derecho pesa en promedio 600 gramos y el izquierdo alcanza en promedio los 500g.

## Venas pulmonares

Hay 4 venas pulmonares que son: Vena pulmonar superior derecha ,vena pulmónar inferior derecha, vena pulmonar superior izquierda,y Vena a pulmonar inferior izquierda.

# Músculo



que es

Son estructuras o tejidos existentes en el ser humano y en la mayoría de los animales que tienen la capacidad de generar movimiento al contraerse y relajarse.



Al tejido que forma el músculo se le llama tejido muscular y está formado por células especializadas llamados miocitos.

Tipos de tejidos

Existen 3 tipos de tejidos el primero es el tejido muscular estriado que constituyen los músculos voluntarios, el segundo es el tejido muscular cardíaco que forma el corazón, y el tercero es el tejido muscular liso que se encuentra principalmente en la pared del aparato digestivo, bronquios, vasos sanguíneos, vejiga urinaria y el útero.

Funciones de los músculos.

Los movimientos, postura, estabilidad, protección y calor.

Su función es dar fuerza y energía para realizar todas nuestras actividades y brindar soporte y protección a todo el cuerpo de estabilidad y equilibrio.