



**NOMBRE DEL ALUMNO: Jesús Alonso Cruz
Mérida**

NOMBRE DE LA MATERIA: Morfología y Función

NOMBRE DEL DOCENTE: Niuzet Adriana Cruz Páez

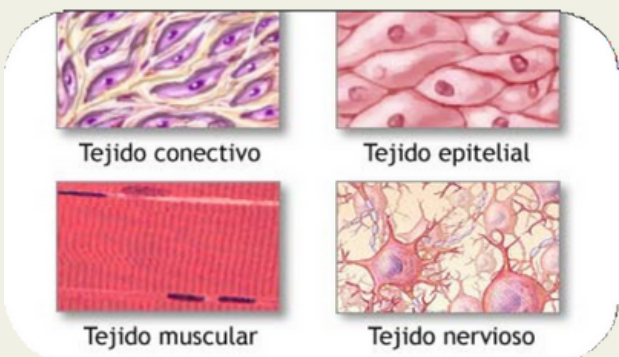
**NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: Universidad
Del Sureste.**

NOMBRE DEL PROYECTO: Tipos de Tejido.

FECHA DE ENTREGA : 15/06/2024

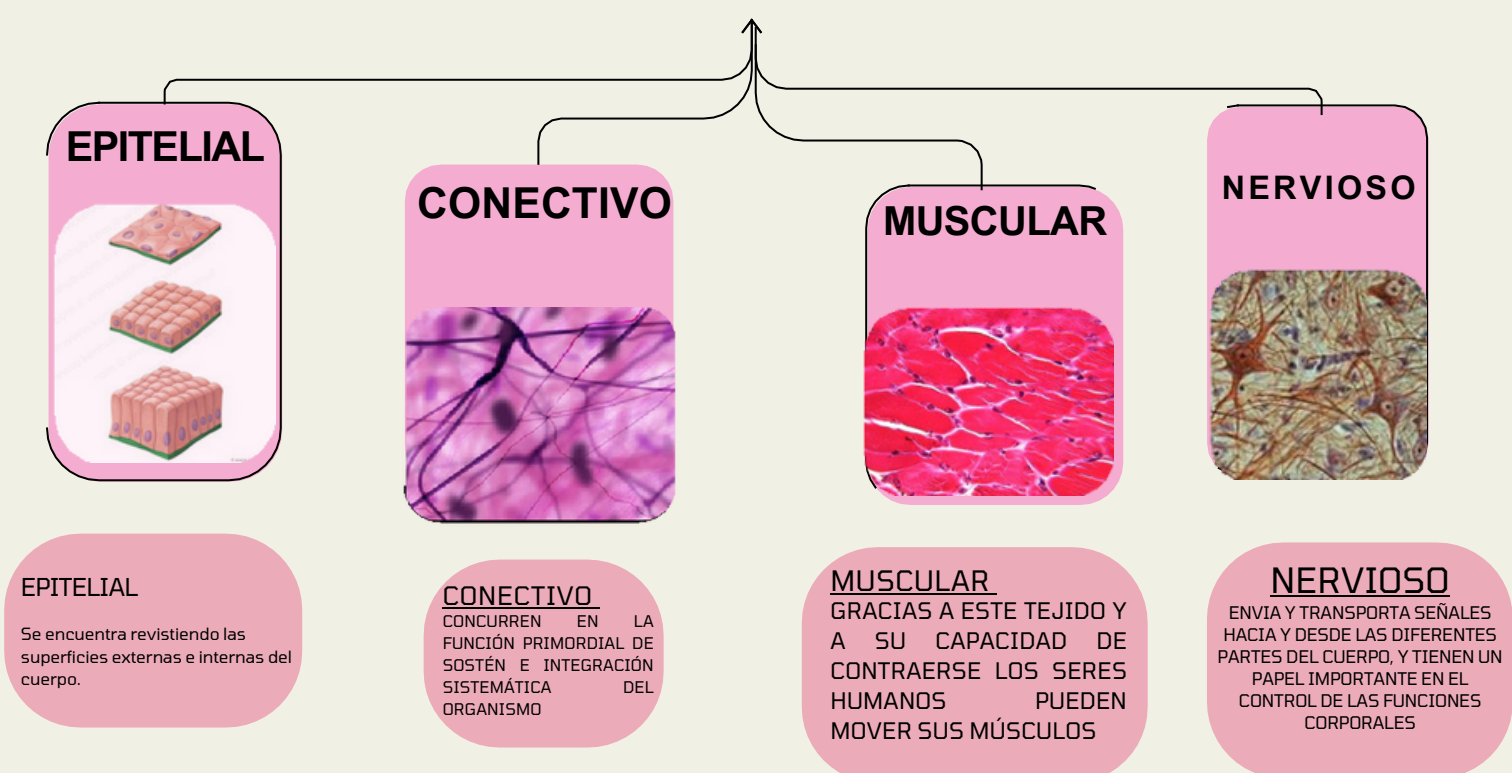
HABLEMOS SOBRE LOS TIPOS DE TEJIDO

¿QUE SON LOS TEJIDOS?



GRUPO O CAPA DE CÉLULAS QUE FUNCIONAN JUNTAS PARA CUMPLIR UNA FUNCIÓN ESPECÍFICA

¿CUALES SON LOS TIPOS DE TEJIDOS?



Tipos de tejidos EPITELIALES

- Epitelio plano simple - Escamoso
- Epitelio cúbico simple - Cubico
- Epitelio cilíndrico simple - Cilíndrico

Tipos de tejidos CONECTIVOS

Tejido Conjuntivo NO especializado

- Laxo- da elasticidad y soporte.
- Mucoso- ayuda al sostén de organo.
- Denso

Tejido Conjuntivo Especializado

- Adiposo- da soporte.
- Cartilaginoso-da soporte.
- Óseo
- Hematopoyético este genera este
- Sanguíneo o Linfático

Tipos de Tejido MUSCULAR

Tejido Muscular Esquelético
(ESTRIADO, se ven la fibras marcadas)
Son los músculos que sobresalen cuando realizas mucho ejercicio.

Tejido Muscular Cardiaco
(ESTRIADO, se ven la fibras marcadas)
Se encuentra en el corazón, y da forma al miocardio, que impulsa la sangre.

Tejido Muscular Liso
(NO ESTRIADO, no se ven la fibras marcadas)
Se contrae sin necesidad de que el individuo se de cuenta, es decir, de forma inconsciente e involuntaria.

Tipos de Tejido NERVIOSO

Neuronas

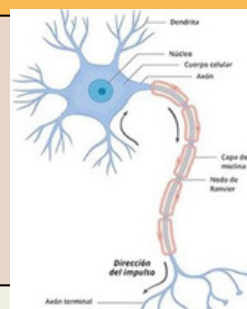
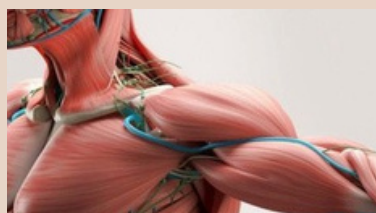
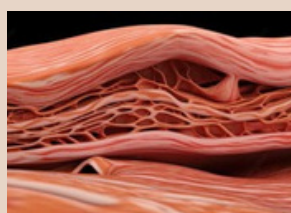
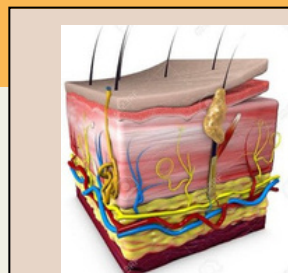
- Sensoriales: transmiten información del Sistema Nervioso Periférico al Sistema Nervioso Central
- Motoras o eferentes: envían señales del Sistema Nervioso Central al Sistema Nervioso Periférico, les dicen que hacer.
- Interneuronas: conectan neuronas sensoriales y motoras con el cerebro y la médula espinal.

Neuroglías

- Astrocitos: Neuroglías grandes, su forma es estrellada.
- oligodendrocitos: su núcleo celular es pequeño y el citoplasma muy Denso
- Celulas Schwann: células cuboideas que rodean los cuerpos celulares
- Celulas Ependimarias: reviste ventrículos cerebrales y canal central de la médula espinal

ORGANOS CON CADA TEJIDO

Tejidos EPITELIALES	tejidos CONECTIVOS	Tejido MUSCULAR	Tejido NERVIOSO
Tráquea, nariz, esófago, laringe, faringe	hígado, ganglios linfáticos, riñón, intestino delgado y dermis.	Corazón, intestino delgado grueso, hígado, pancreas	Cerebelo, médula espinal, nervios periféricos, cerebro
<p>¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO EPITELIAL?</p> <p>Ayudan a proteger o encerrar los órganos. La mayoría produce moco u otras secreciones. Ciertos tipos de células epiteliales tienen vellos diminutos denominados cilios, los cuales ayudan a eliminar sustancias extrañas.</p>	<p>¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO CONJUNTIVO?</p> <p>Tejido que sostiene, protege y estructura otros tejidos y órganos del cuerpo. El tejido conjuntivo también almacena grasa, ayuda a desplazar nutrientes y otras sustancias entre los tejidos y los órganos, además de reparar daños en los tejidos.</p>	<p>¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO MUSCULAR?</p> <p>El tejido muscular es el que permite los movimientos de todo el cuerpo. Este tejido se localiza a lo largo de los músculos</p>	<p>¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO NERVIOSO?</p> <p>Las funciones más importantes del tejido nervioso son recibir, analizar, generar, transmitir y almacenar información proveniente tanto del interior del organismo como fuera de éste.</p>



BIBLIOGRAFIA

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/tejido-conectivo-conjuntivo>

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/tejido-epitelial-tipos-y-vision-general>

<https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/tejido>

<https://personal.us.es/nueronas/Neuroanatomia/gob.com>

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content>

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1506§ionid=98182664#:~:text=El%20responsable%20directo%20de%20que,desarrollar%20su%20funci%C3%B3n%20de%20contracci%C3%B3n.>