

tema:

✓ consultar los tipos de tejidos en el ser humano:

- ✓ tejido epitelial
- ✓ tejido conectivo
- ✓ tejido nervioso
- ✓ tejido muscular.

Desarrollo.

✓ tejido epitelial:

El tejido epitelial es la variedad de tejido basal o primario constituido por agrupaciones de células situadas en forma adipacente, firmemente adheridas entre sí, con escasa materia extracelular y relacionada con el tejido conectivo a través de la membrana basal.

✓ tejido conectivo:

Son un grupo de tejidos muy diversos, que comparten su función de relleno ocupando los espacios entre otros tejidos y entre órganos, y de sosten del organismo contruyendo el soposte material del cuerpo.

✓ tejido nervioso:

Es un tejido especializado en captar las variaciones del medio, elaborar una respuesta y conducirla a los órganos efectores; constituido por dos tipos de células: neuronas y células de la glia.

TEJIDO MUSCULAR:

SUS CÉLULAS SON CAPACES DE CONTRAERSE, CUANDO RECIBEN LA ORDEN DE LA CÉLULAS NERVIOSAS, Y SE RELAJAN POSTERIORMENTE PARA LUGAR AL MOVIMIENTO. LAS CÉLULAS QUE LO FORMAN, DENOMINADAS MIOCITOS O FIBRAS MUSCULARES, CONTIENEN EN SU CITOPLASMA GRAN CANTIDAD DE PROTEÍNAS CONTRÁCTILES: ACTINA Y MIOSINA. EXISTEN TRES TIPOS DE TEJIDO MUSCULAR:

- TEJIDO MUSCULAR LISO.
- TEJIDO MUSCULAR ESTRIADO ESQUELÉTICO.
- TEJIDO MUSCULAR CARDÍACO.

NIVEL DE ORGANIZACIÓN DE LA MATERIA.

COMPUESTO POR ÁTOMOS SUBATÓMICOS, ÁTOMOS Y MOLECULAS.

NIVEL DE ORGANIZACIÓN DE BIOLÓGICO.

COMPUESTO POR CÉLULAS, TEJIDOS, ORGANOS, SISTEMAS, INDIVIDUOS.

NIVEL DE ORGANIZACIÓN ECOSISTÉMICO: CONFORMADO POR

AL LADO DE CADA COMPONENTE COLORA A COTE NIVEL DE ORGANIZACIÓN PERTENECE CADA UNO.

CORAZON ORGANNO

NEURONA CELULA

PIEL ORGANNO

PERRO INDIVIDUO

CELEBRO ORGANNO

MUSCULAR TEJIDO