



Nombre de alumno: Pablo David Gómez Valdez

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: Anatomía y Fisiología

Grado:1

Grupo: A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas Septiembre 2020.

Nivel tisular de organización

Son

se refiere a uno de los **niveles** de **organización** jerárquica observados en los seres vivos que tiene que ver con el ordenamiento de células con distintas funciones para la formación de los tejidos en los organismos pluricelulares.

objetivos

- 1.1 nombrar los cuatro tipos de básicos de tejidos que construyen el cuerpo humano y establecer las características de cada uno.
- 1.2 describir las características generales de los tejidos epiteliales .

tejidos

- tejido epitelial : revisa revisa la superficie del cuerpo y tapiza los órganos huecos , cavidades , y los conductos , también da origen a las glándulas
- tejido conectivo: protege y da soporte al cuerpo y sus órganos , varios tipos de tejidos conectivos mantienen los órganos unidos , almacenan energía y otorgan inmunidad a micro organismos patógenos
- tejido muscular: genera la fuerza física necesaria para movilizar las estructuras corporales
- tejido nervioso: detecta cambios en una gran variedad de situaciones dentro y fuera del cuerpo.

Tipos de tejidos y orígenes

- tejido epitelial: esta constituido por células dispuestas en capas continuas de una forma simple o estratificada
- tejido conectivo: es uno de los más abundantes y de mas amplia distribución en el cuerpo humano.
- Tejido muscular: esta constituido por por células largas que se dominan fibras musculares , las cuales utilizan ATP para generar fuerza
- tejido nervioso: a pesar de la extraordinaria complejidad del sistema nervioso este solo tiene dos tipos principales de células : las neuronas y las células de las neurologías