

Angel Diego de la Cruz Abarca.

Tipos de tejido.

- Un tejido es un grupo de células que tienen origen embrionario en común y funcionan juntas realizando actividades especializadas.

1.- Tejido epitelial: Cubre las superficies del cuerpo y reviste los órganos huecos, las cavidades corporales y los conductos.

2.- Tejido conectivo: Protege y sostiene el cuerpo y sus órganos. Diversos tipos de tejido conectivo mantienen los órganos unidos entre sí, almacenan reservas energéticas, como la grasa y brindar inmunidad contra organismos causantes de enfermedades.

3.- Tejido muscular: Compuesto por células especializadas en la contracción y generación de fuerza.

4.- Tejido nervioso: Detecta cambios en una variedad de condiciones dentro y fuera del organismo, y responde generando señales eléctricas llamadas potenciales de acción que activan las condiciones de contracciones musculares y las secreciones glandulares.