Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Dominga Guadalupe Roblero Roblero

Nombre del tema: Tejidos

Parcial: Unidad II

Nombre de la Materia: Morfología y función

Nombre del profesor: Morales Hernández Felipe Antonio

Nombre de la Licenciatura: En enfermería

Cuatrimestre: 3

Comitán de Domínguez Chiapas, 09/06/2025

_ Tejidos: Conjunto organizado de células que funcionan en Forma colectiva recibe El nombre de tejido.

_histología: la palabra histología proviene del griego Y significa "estudio del tejido". También llamada anatomía microscópica.

_componentes químicos de la célula: Se clasifica en inorgánicos (agua y sales) y orgánicos (proteínas, hidratos de carbono, lípidos y ácidos nucleicos.

_forma y tamaño de las células: Su forma varía dependiendo de su función y del medio que lo rodea. Ejemplo: existen células con una gran variedad de núcleos.

_ niveles de organización:

-células
-tejidos
-órganos
-sistemas

_ Características Fisiológicas de las células:

Absorción: capta sustancias del medio Circundante.

Secreción: transforman moléculas en un producto.

Excreción: manera de eliminar sus Productos.

Irritabilidad: la célula reacciona aun estimulo.

Células: Es la unidad básica funcional del del organismo. A ella se refieren todos los procesos vitales, y las plantas y animales son agrupaciones de estas células vivas.

las células siempre se forman por división de otras células y el Proceso se origina en el núcleo.