

Mapa conceptual

Alan Antonio Rodríguez Domínguez

Morfología

1-°A

Dr. Mariana Catalina Saucedo Domínguez
Lic. Medicina Humana



TIPOS DE TEJIDOS

Los tejidos están formados por un conjunto de células específicas unidas entre sí que trabajan juntas para que estas lleven a cabo una función específica.

Tejido epitelial

Se encuentra revistiendo las superficies internas y externas del cuerpo y reviste a los órganos huecos, cavidades corporales y los conductos de igual manera forma las glándulas

Estructura

UNIONES CELULARES
Estrechas
Adherentes
Desmosomas

Tejido conjuntivo (conectivo)

Principalmente sostiene, uno a otros tejidos sirve como sistema de transporte en todo el cuerpo, es uno de los principales almacenamientos de grasas

3 divisiones

Tejido conectivo embrionológico. Tejido conectivo propio (laxo y denso). Tejido conectivo especializado.

Tejido muscular

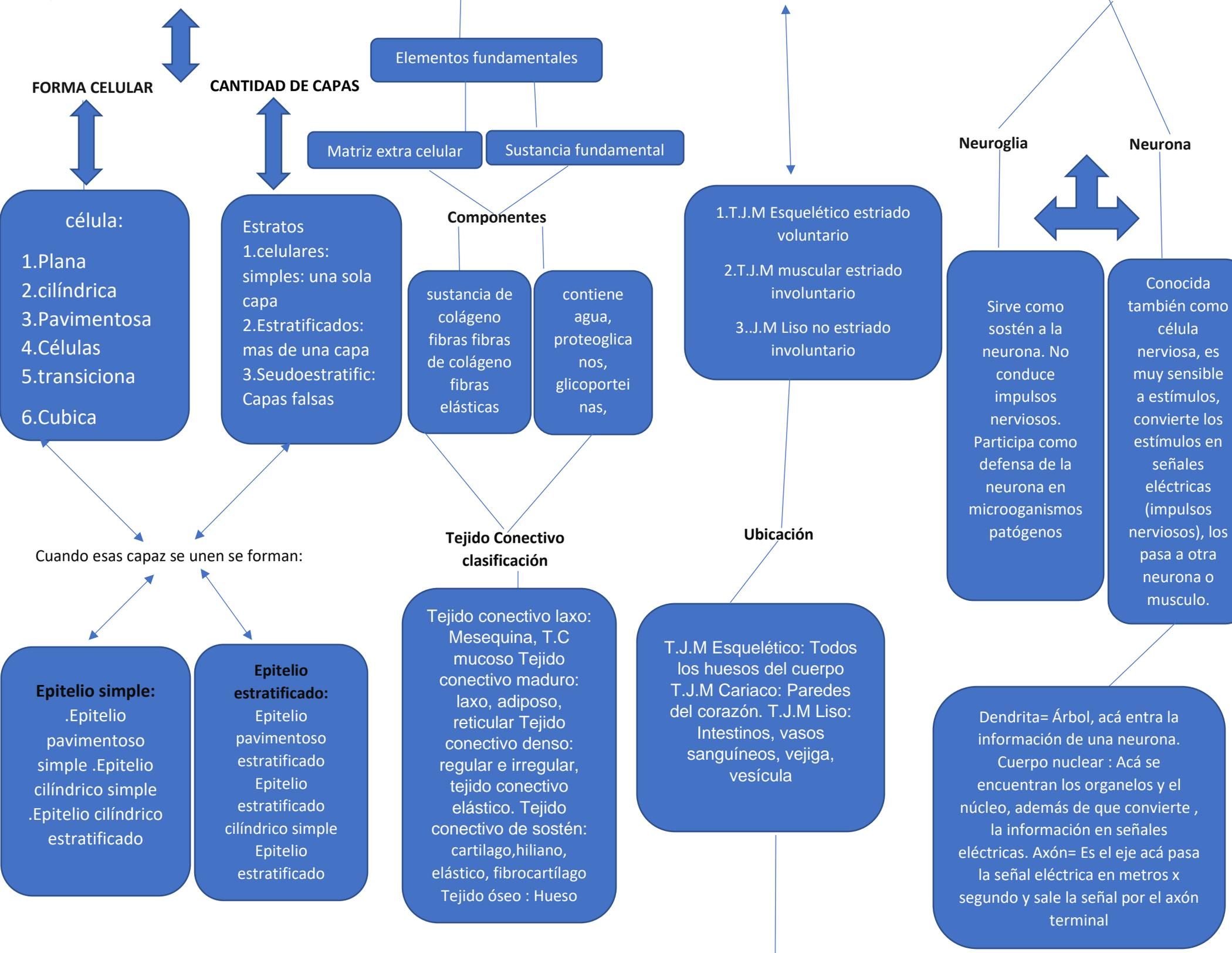
Nos brinda el movimiento, compuesto por células especializadas en la contracción y la generación de fuerza, genera calor en el organismo

Cuenta con tres calificaciones

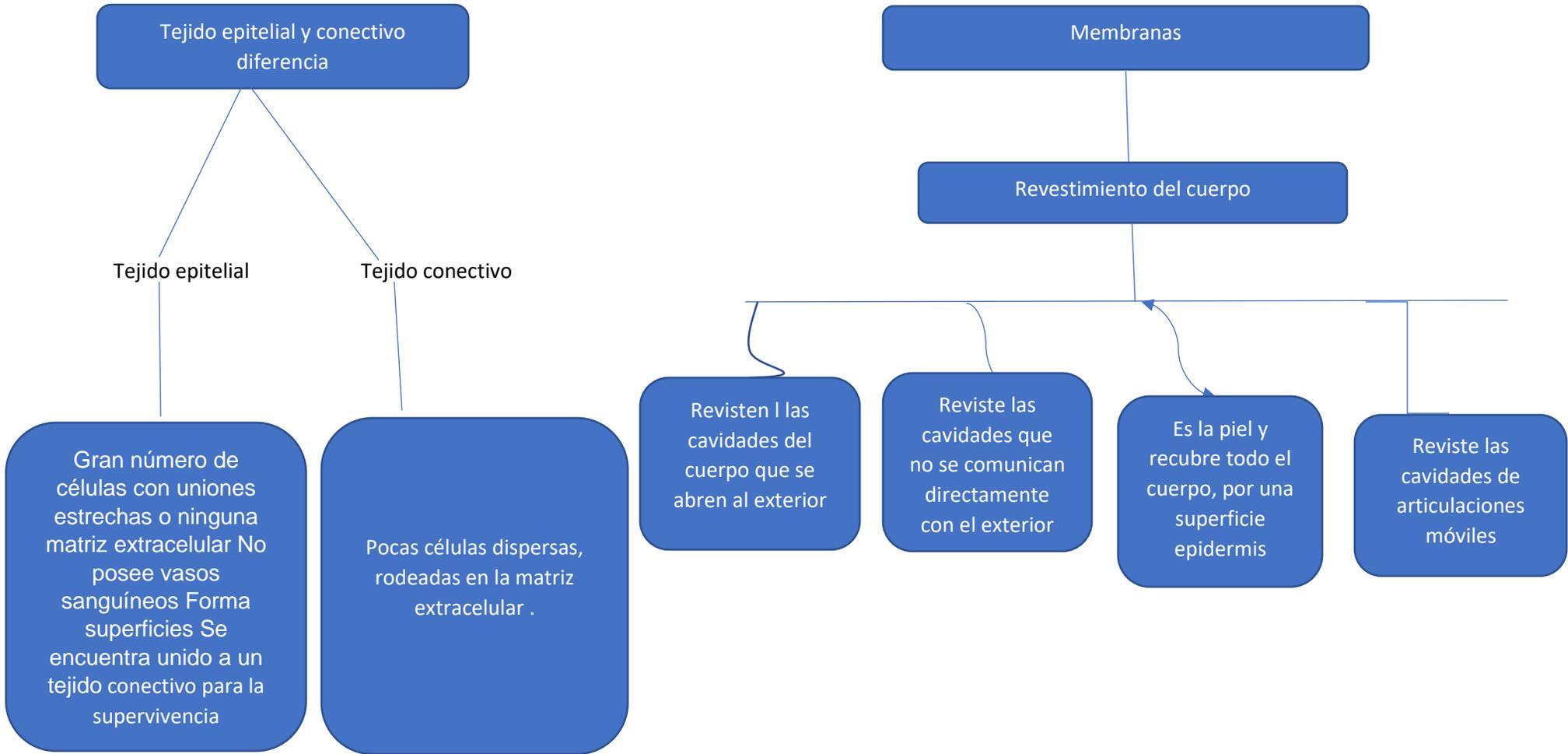
Tejido nervioso

Detecta cambios en una variedad de condiciones dentro y fuera del organismo, y responde generando señales eléctricas llamadas potenciales de acción (impulsos nerviosos)

Función de las células







BIBLIOGRAFIA: Tortora, G.J, y derrickson, B. (2017). Principios de anatomía y fisiología (15aed.). Editorial Medica panamericana