



Nombre de alumno: DULCE ALEJANDRA MARTINEZ AGUILAR

Nombre del profesor: CLAUDIA GUADALUPE FIGUEROA LOPEZ

Nombre del trabajo: NIVEL TISULAR DE ORGANIZACIÓN

Materia: ANATOMIA Y FISILOGIA I

Grado: 1^o -

Grupo: -

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas Septiembre 2020.

NIVEL TISULAR DE ORGANIZACIÓN

Es

Un conjunto de células que poseen mismas características y tiene una función en común

Pueden

Clasificar en 4 tipos:

Tejido epitelial

Función

Excreción

Filtración

Absorción

Protección

Secreción

La membrana basal se encuentra en el epitelio y tejido conectivo

Tejido conectivo

Función

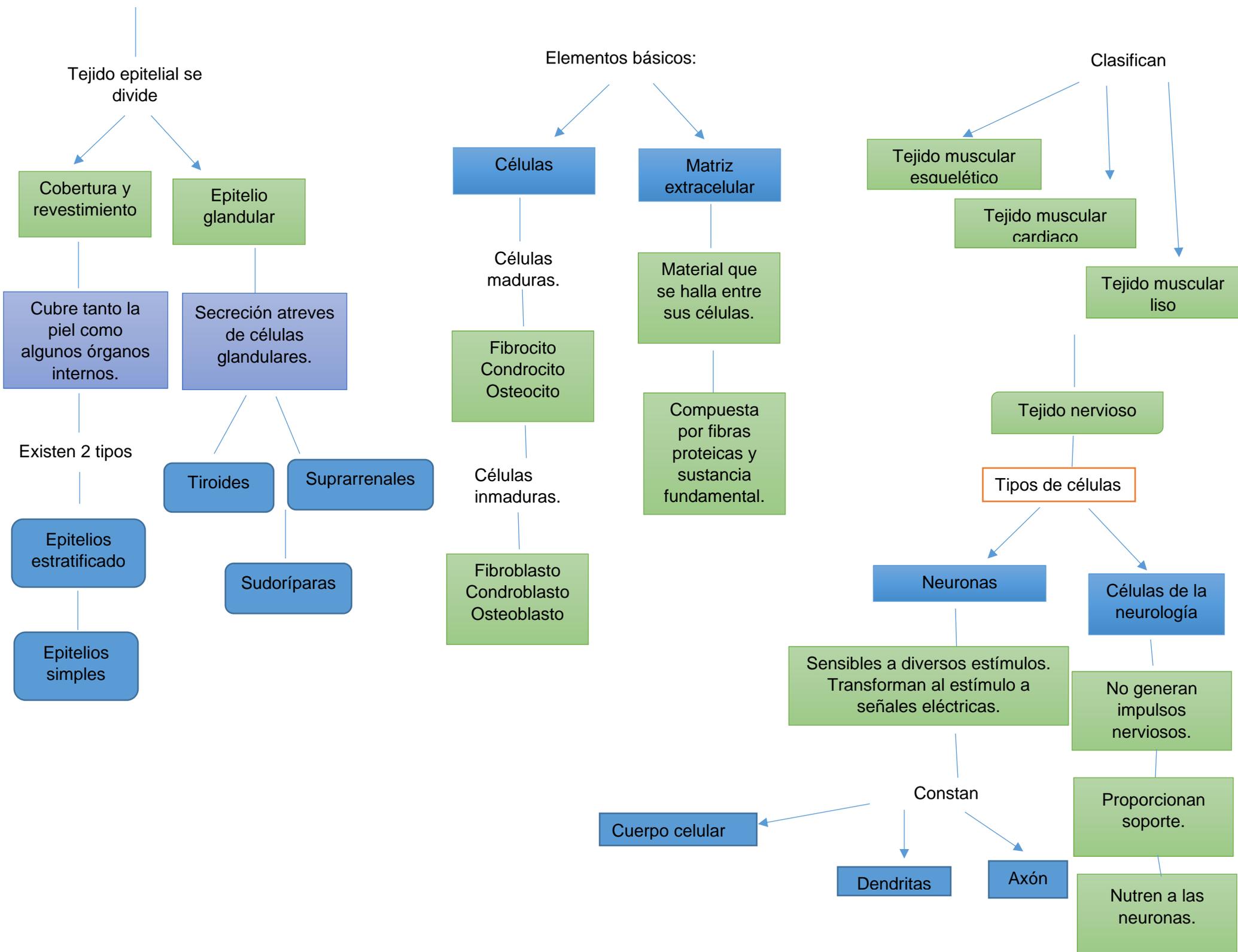
Mantiene unido a otros tejidos corporales.

Protege a órganos internos.

Tejido muscular

Constituido

Por células alargadas que se denominan fibras musculares, las cuales utilizan ATP.



Tejido epitelial se divide

Cobertura y revestimiento

Epitelio glandular

Cubre tanto la piel como algunos órganos internos.

Secreción a través de células glandulares.

Existen 2 tipos

Epitelios estratificados

Epitelios simples

Tiroides

Suprarrenales

Sudoríparas

Elementos básicos:

Células

Matriz extracelular

Células maduras.

Fibrocito
Condrocito
Osteocito

Células inmaduras.

Fibroblasto
Condroblasto
Osteoblasto

Material que se halla entre sus células.

Compuesta por fibras proteicas y sustancia fundamental.

Clasifican

Tejido muscular esquelético

Tejido muscular cardíaco

Tejido muscular liso

Tejido nervioso

Tipos de células

Neuronas

Células de la neurología

Sensibles a diversos estímulos. Transforman al estímulo a señales eléctricas.

Constan

Cuerpo celular

Dendritas

Axón

No generan impulsos nerviosos.

Proporcionan soporte.

Nutren a las neuronas.