



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Jesús Eduardo
Gómez Figueroa**

**Nombre del profesor: Gerardo
Cancino Gordillo**

Nombre del trabajo: Tejidos

Materia: Morfología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1 a

Comitán de Domínguez Chiapas a 27 de septiembre del 2020



Cediel, J., Cárdenas, M. & García, A. (2009). Manual de histología: Tejidos fundamentales. Bogotá: Editorial Universidad del Rosario.

García, F. (1997). Fundamentos de Inmunobiología. **México: UNAM.**

Gomez, M. & Campos, A. (2009). Histología, embriología e ingeniería tisular bucodental. Madrid: Editorial Médica Panamericana.

Se clasifica en dos tipos:

Epitelio de revestimiento: recubre y protege la parte externa del cuerpo y tapiza las cavidades (boca) y conductos internos (vasos sanguíneos, vías respiratorias). En general carece de capilares sanguíneos pero puede tener terminaciones nerviosas.

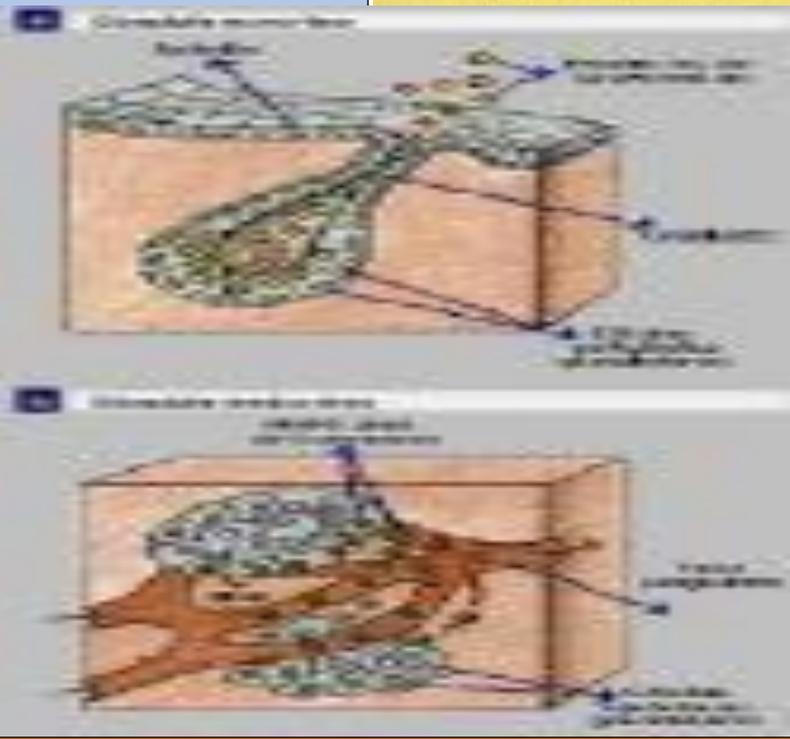
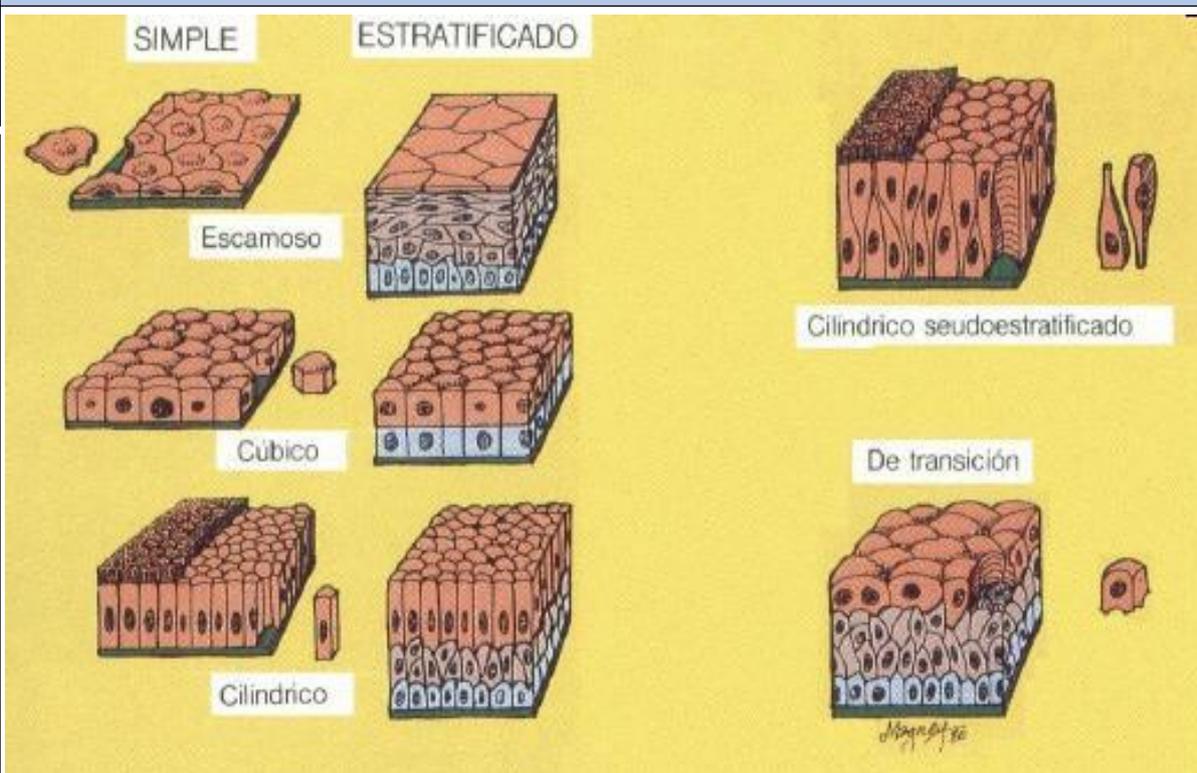


Formado por células fuertemente unidas entre sí y con muy poca matriz intracelular entre ella

Se clasifican en:

Las glándulas se clasifican en:

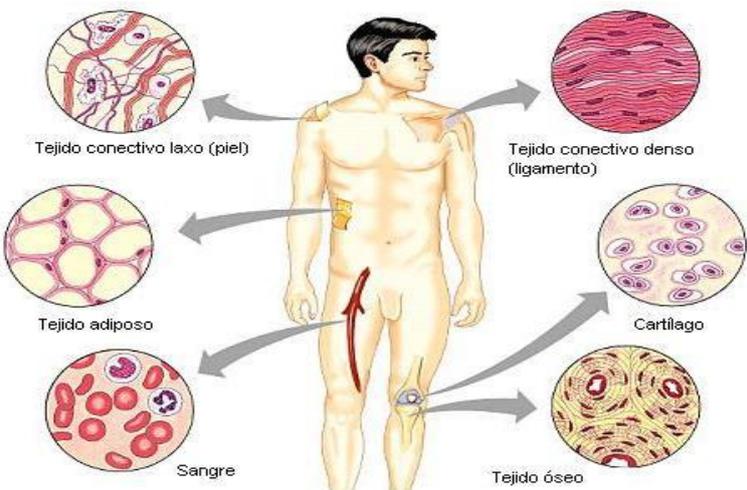
- Endocrinas
- Exocrinas
- Mixtas



Tejido Conectivo

Son un grupo de tejidos muy diversos, que comparten:

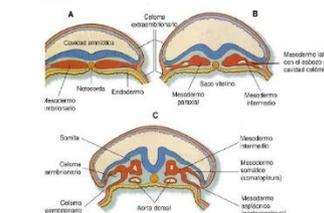
Su función de relleno, ocupando los espacios entre otros tejidos y entre órganos, y de sostén del organismo, constituyendo el soporte material del cuerpo.



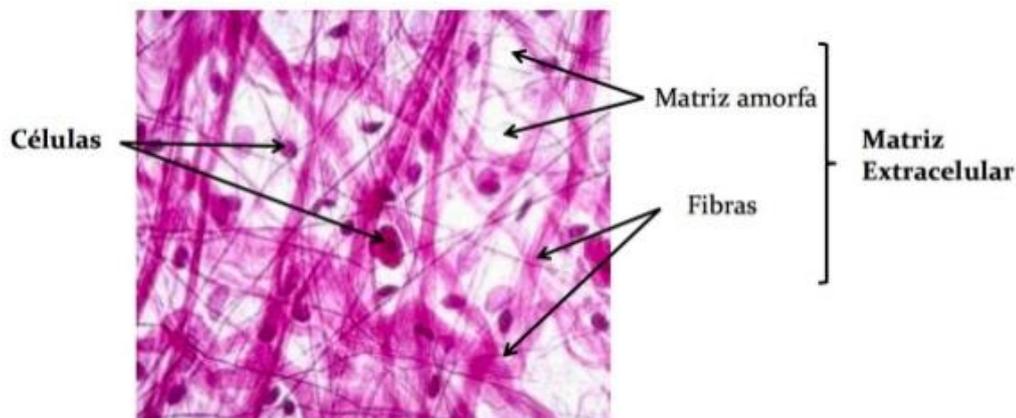
Se origina de :

COMPOSICION DEL TEJIDO CONECTIVO

MESODERMO



- Se distinguen 3 zonas:
 - Mesodermo PARAXIAL (origina somitas).
 - Mesodermo INTERMEDIO (origina sistema urogenital).
 - Mesodermo LATERAL (hojas parietal y visceral).



En los **tejidos conectivos**, todos los tipos de GAG, salvo el hialuronano, están unidas a una columna vertebral polipeptídica bajo la forma de moléculas de proteoglicano.

La consistencia de la matriz determina la clasificación de los **tejidos conectivos**.
 Dermis, con abundantes fibras de elastina, Tejido conjuntivo laxo.
 Tendones y ligamentos, predominio de fibras colágenas

