



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
FACULTAD DE MEDICINA

1TO SEMESTRE GRUPO “A”

MAPA CONCEPTUAL

HISTOLOGÍA

INTEGRANTES:
ANTONIO VÁZQUEZ ANDRÉS ALONSO

TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS
2 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

30%.

TEJIDO EPITELIAL

Recubren las superficies externas del cuerpo y las cavidades internas cerradas.
Forma las porciones secretoras (parenquima) de las glándulas

CLASIFICACIÓN ESPECÍFICA

- Epitelio simple
- Epitelio transición

Morfología:

- Regio apical
- Región basal
- Región lateral

CLASIFICACIÓN

- Simple
 - Estratificado
 - Plano
 - Cubico
 - Cilindrico
 - Pseudoestratificado
- Protección mecánica
- Secreción
- Absorción
- Transporte
- Función receptora

ESTRUCTURAS ESPECÍFICAS

- Microvellosidades
- Cilios
- Estereocilios
- Listerocitos

TEJIDOS Y CLASIFICACIÓN

TEJIDO CONJUNTIVO

Tejido que sostiene, protege y estructura otros tejidos y órganos del cuerpo

CLASIFICACIÓN

- Tejido conjuntivo embrionario
- T conjuntivo adulto
- T conjuntivo específico
- Calcificado

Se dividen:

- Cartilago hialino
- Cartilago elastico
- Cartilago o fibrocartilago

Cartilago hialino compuesto de:

- Proteoglicanos
- Glucoproteinas
- Mucopolisacáridos
- Moléculas de colágeno

DISTRIBUCIÓN

- Matriz capsular
- Matriz territorial
- Matriz interterritorial

C. Elástico

Compuesto de las fibras
Fibrocartilago
No contiene pericondrio, fibrillas de colágeno