



# Organografía Microscópica Humana

Guiones para la preparación de las sesiones  
de prácticas de observación al microscopio  
óptico de preparaciones histológicas

(6)



# Práctica de Anejos al Aparato Digestivo

## OBJETIVOS

1.- Diagnosticar los órganos anejos al aparato digestivo.



# TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos anejos al aparato digestivo:

- Glándulas salivales\*: cápsula, lobulación; parénquima y estroma; ácinos y túbulos; células serosas y mucosas, semilunas de Gianuzzi; vías excretoras; conducto estriado.
- Páncreas (exocrino): cápsula; estroma; ácinos serosos; vías de excreción.

\* Se observan glándulas salivales menores en la práctica de aparato digestivo (glándulas linguales).



# TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos anejos al aparato digestivo:

- Hígado: cápsula; parénquima y estroma; tríada portal, componentes; fibras colágenas y reticulares; unidades hepáticas; trabéculas de Remak; hepatocitos; sinusoides.
- Vesícula biliar: capas; pliegues de la mucosa; epitelio con chapa.



## PREPARACIONES

- Glándulas salivales parótida y submaxilar, hígado, vesícula biliar y páncreas.

## TINCIONES

- ❖ HE, azul de toluidina, PAS, tricrómicos de van Gieson y de Masson, impregnación argéntica, inmunodetección.

