



Organografía Microscópica Humana

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

(13)



Práctica de Sistema Endocrino

OBJETIVOS

1.- Identificar los órganos endocrinos.



TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos endocrinos:

- Hipófisis: adenohipófisis y neurohipófisis, células eosinófilas, basófilas y cromóforas; sinusoides; fibras nerviosas.
- Tiroides: cápsula, lobulación; parénquima y estroma; folículos tiroideos; coloide.
- Paratiroides: cápsula; parénquima y estroma; células principales y oxifílicas.



TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos endocrinos:

- Glándula suprarrenal: cápsula, corteza y médula; capas en la corteza; espongocitos; vasos en corteza y médula.
- Páncreas (endocrino): cápsula; islotes de Langerhans.



PREPARACIONES

- Para T1 : hipófisis, tiroides, paratiroides, páncreas y glándula suprarrenal.

TINCIONES

- ❖ HE, PAS, azul de toluidina, azán de Romeis.

