



Organografía Microscópica Humana

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

(8)



Práctica de Aparato Genital Masculino

OBJETIVOS

- 1.- Identificar los órganos del aparato genital masculino.
- 2.- Reconocer las diferentes células implicadas en la gametogénesis masculina.



TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos del aparato genital masculino:

- Testículo: túnica albugínea, túbulos seminíferos, células de Leydig.
- Testículo inmaduro: cordones testiculares.
- Epidídimo: cápsula, conducto epididimario; epitelio con estereocilios.



TAREAS

T1.- Reconocer las características histológicas de los órganos del aparato genital masculino:

- Vesícula seminal: capas, cápsula, pliegues de la mucosa.
- Próstata (glándulas prostáticas): alvéolos, epitelio y lámina propia.



TAREAS

T2.- Identificar células de Sertoli, espermatogonias A claras, A densas y B, espermátocitos de 1^{er} y 2^o orden, espermátidas.



PREPARACIONES

- Para T1 : testículo, epidídimo, vesícula seminal y próstata. Testículo embrionario.
- Para T2: testículo.

TINCIONES

❖ HE.

