



# RESUMEN CAPITULO 28 “APARATOS REPRODUCTORES”

Noé Agustín Nájera Zambrano

## Capítulo 28

### Apuntes reproductores

#### Apuntes reproductores Masculino

La reproducción es el proceso por el cual se crean nuevos individuos de una especie y el material genético se transmite de generación en generación.

Los órganos de reproducción se agrupan en gónadas, conductos, glándulas sexuales accesorias y estructuras sexuales.

La temperatura de los testículos se regula mediante el músculo cremáster y el músculo dartos, los testículos son un par de glándulas endocrinas dentro del escroto que contiene células seminíferas, esto que se forman los espermatozoides, los testículos producen testosterona del escroto a través de las células Leydig dentro del testículo de desarrollo fetal.

Los espermatozoides que forman los gametos, es el proceso en el que un espermatozoide masculino se desarrolla desde una célula germinativa, los espermatozoides maduran formando un cabeza y una cola, se forman a partir de un ovulo secundario.

La testosterona controla el crecimiento, desarrollo y mantenimiento de los órganos sexuales, estimula el crecimiento óseo, el metabolismo proteico y la maduración de los espermatozoides y del desarrollo del cuerpo sexual masculino.

El epidídimo es el sitio de maduración y almacenamiento de los espermatozoides, el conducto deferente almacena espermatozoides y los transporta hacia la uretra, la uretra conduce.

La prostata secreta un líquido llamado fluido prostático que constituye al menos el 25% del volumen de semen y contribuye a la motilidad espermática.

#1 para esta función por un vez, el cuerpo y el glándula. La repta  
de sangre en los sinusos sanguíneos del puz bajo la influencia  
de estas se aut se llaman coagulo.

### Apunto reproductor femenino

Los órganos femeninos de la reproducción son los ovarios, los conductos uterinos,  
el útero, la vagina y la vulva.

Los glándulas anexas femeninas del sistema reproductivo son los ovarios, las glándulas  
ovarias accesorias, las glándulas de Skene y Skene, las glándulas de Bartholin, y las glándulas  
mamarias.

Los ovarios producen los óvulos, las células reproductivas femeninas I y  
II y producen los estrógenos, andrógenos y progesterona. Los conductos uterinos,  
los conductos de Falopio transportan los óvulos desde los ovarios  
al útero y aquí encuentran a los espermios. El útero es un órgano  
del sistema y tiene de un par de pulgadas que produce la sangre  
los vasos es el sitio de paso para las espermios y el feto nace  
el receptor del punto de las células reproductivas y la producción del  
cuello del útero, la vulva, este punto es el punto de salida, los labios  
mayores, los labios menores, el clítoris, el vestíbulo, los orificios y  
vaginales, el himen, el himen del vestíbulo y los glándulas.

### Colecta reproductor masculino

Los testículos producen y almacenan los espermios por un par de pulgadas,  
que es el sitio de la producción de los espermios y la testosterona, los espermios  
están en el conducto deferente y se unen a los espermios.

reproductor: Glandulas, la producción de los espermios y la testosterona  
en los testículos produce el semen que se transporta a través de los conductos  
y los glándulas anexas para la salida de los testículos.

Distintos tipos de mapas (físicos, políticos, económicos, etc.) se describen, se publican, se reproducen y se utilizan los mapas temáticos, mapas y cartas especiales.

La cartografía es la rama de la ciencia que estudia y elabora los mapas y las cartas de acuerdo a sus fines científicos, técnicos y de comunicación. Se produce en los países de América Latina, el Caribe y el resto del mundo. Los mapas y las cartas se utilizan en la enseñanza y en la investigación científica.