



Cesar Samuel Morales Ordoñez.

**Sistema Urorrenal, Aparato  
Reproductor Femenino y Masculino**

**Dra. Rosvani M. Morales Irecta.**

**MORFOLOGIA**

**Primero “C”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de Diciembre de 2022.



# Aparato Reproductor

## Masculino

Morfología

# Aparato Reproductor Masculino ♂

César Samuel  
Morales Ordoñez  
1: "A"

Los Órganos que lo componen son los testículos; su sistema de conducción (epidimio; conducto deferente; eyaculador y Uretra).

Glándulas bulbouretrales (vesículas seminales) a la Próstata.

El sistema de conducción transporta y almacena espermatozoides; participa en la maduración.

El Semen; espermatozoides y secreciones prostáticas por las glándulas sexuales accesorias.

El Pene Libera espermatozoides dentro del aparato reproductor femenino.

Apéndice conducto  
seminales

# Conducto Seminal.

- tubo o ducto que permite el flujo de la Orina hacia el exterior del cuerpo; también es el canal que atraviesa el Semen durante la "Eyaculación".

## Proceso...

- El Cerebro envía una señal a la Vejiga para tensar los Músculos; lo que hace que se expulse la Orina.

# Aparato Reproductor

## Femenino

Morfología

# Aparato Reproductor FEMENINO ♀

César Samuel 1-<sup>o</sup>A  
Morales Ordoñez

Incluye Ovarios; trompas Uterinas,  
Útero; la Vagina y los genitales Externos

El desarrollo de estos órganos es  
Incompleto durante alrededor de los  
primeros 10 años de vida y durante  
la adolescencia. ocurre el desarrollo  
sexual; aparición del ciclo menstrual.

## Tubas Uterinas

- Conducen al ovocito, liberado mensualmente desde un Ovario durante la edad fecunda, desde la Cavidad Peritoneal Periovárica hasta la Cavidad Uterina. tiene una longitud de 10cm y se ubica en un estrecho mesenterio: "Mesosálpinx".

## Vascularización. e Inervación.

- las arterias Ovaricas se originan en la aorta abdominal y se dirige a las caras laterales de los Ovarios y tubas Uterinas.

- Las Venas Ovaricas que drenan el Ovario forman un Plexo Venoso Pampiniforme

## **Referencias.....**

Agur, K. L. (s.f.). *MOORE Anatomía Con Orientación Clínica 8a Edición* . Philadelphia, Baltimore. New York. London. Buenos Aires : Wolters Kluwer .

Derrickson, G. J. (2006). *Principios de anatomía y fisiología 13a Edición* . Buenos Aires- Bogota- Caracas- Madrid- Mexico- Porto Alegre : Editorial Medica Panamericana .