

MATERIA ;  
ANATOMIA Y FILOSOFIA 2

ALUMNA;  
YOHANA BELEN RAMIREZ HERNANDEZ

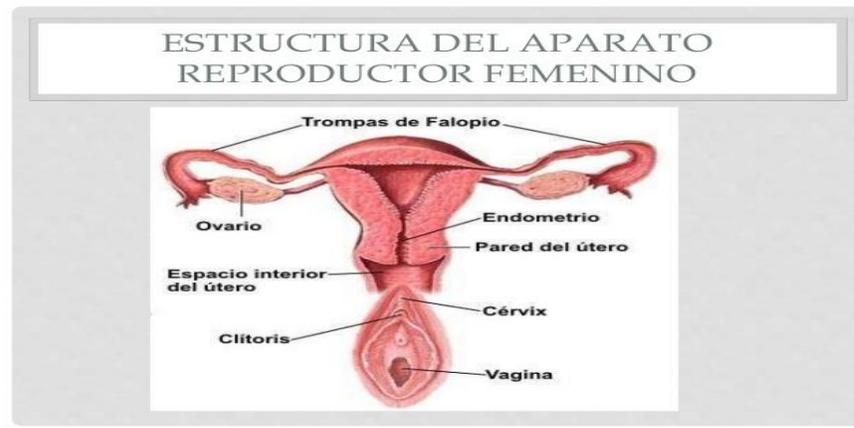
PROFESORA:  
LIC MARTHA PATRICIA MARIN

TEMA:  
ANATOMIA Y FUNCION DE APARATOS REPRODUCTORES

24 DE ENERO DEL 2021 FRONTERA COMALAPA

# APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

## ESTRUCTURA



## FUNCION

Producción de óvulos para la fertilización por el espermatozoide.

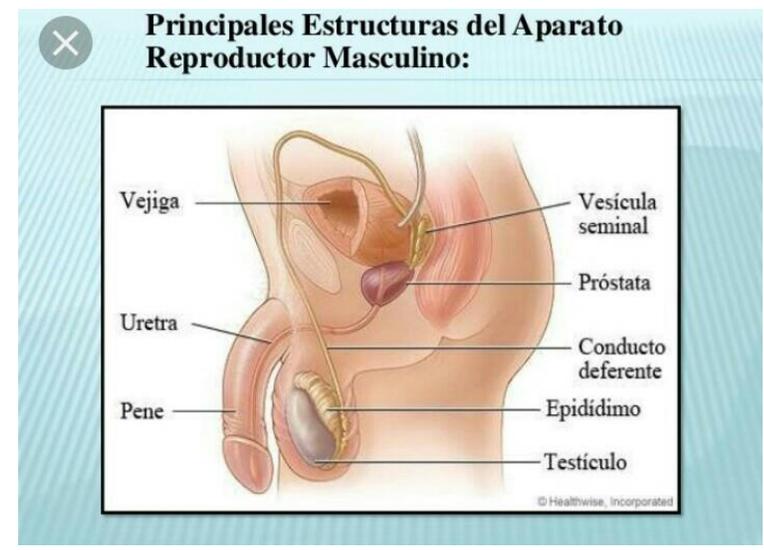
Proporcionar condiciones apropiadas para la implantación del embrión el crecimiento y desarrollo fetales y el nacimiento.

## ALTERACIONES MAS FRECUENTES

El útero  
Cáncer de útero  
Gonorrea  
enfermedad inflamatoria pélvica

# APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

**ESTRUCTURA**



**FUNCION**

Testículos producen espermatozoides

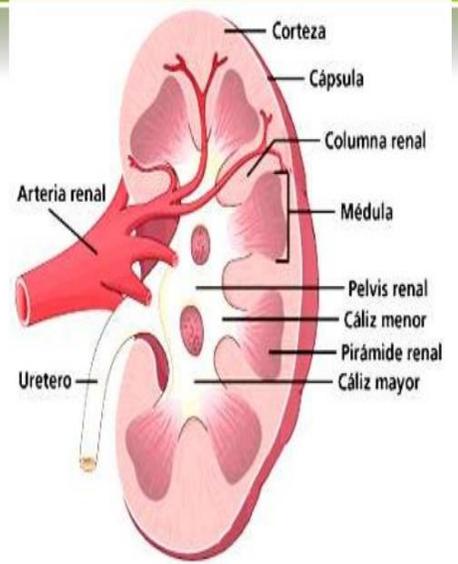
Liberan a la sangre hormonas sexuales masculinas (testosterona)

**ALTERACIONES MAS FRECUENTES**

- Cáncer de próstata
- infecciones de clamidia
- agrandamiento de la próstata

# RIÑÓN

## ESTRUCTURA DEL RIÑÓN



## FUNCION

Eliminan los desechos y el exceso de liquido del cuerpo

Mantener equilibrio saludable de agua sales y minerales

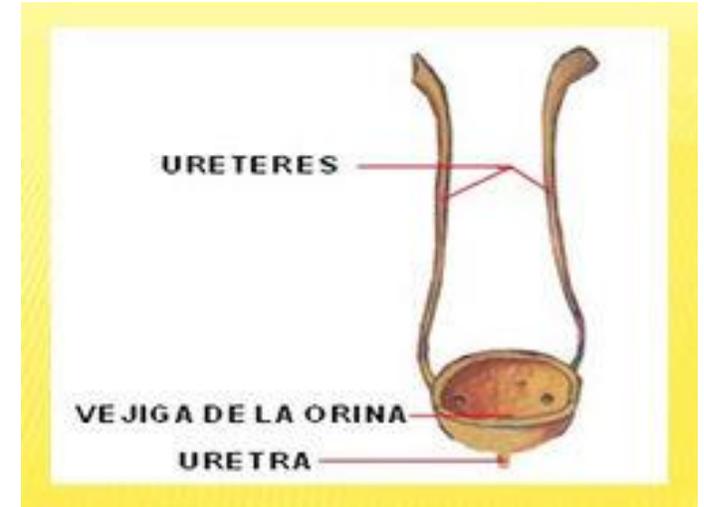
## ALTERACIONES MAS FRECUENTES

insuficiencia renal

tumores renales

# URETERES

## ESTRUCTURA



transportan la orina desde cada uno de los riñones hasta la vejiga

## FUNCION

causa anomalías renales

secuelas mas común hidronefrosis

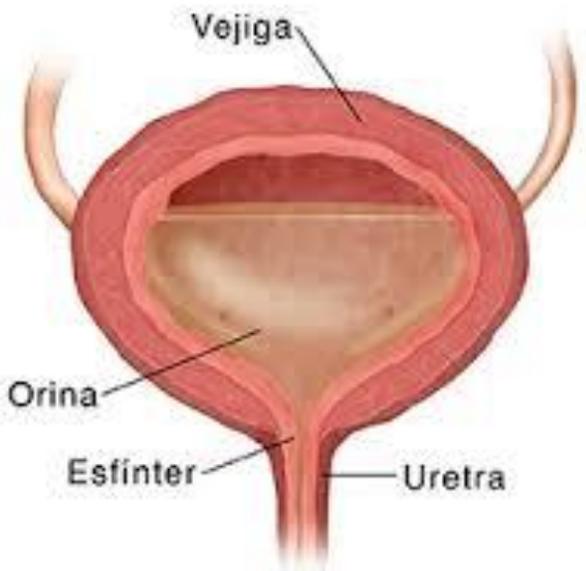
## ALTERACIONES MAS FRECUENTES

# VEJIGA URINARIA

ESTRUCTURA

ALTERACIONES FRECUENTES

FUNCION

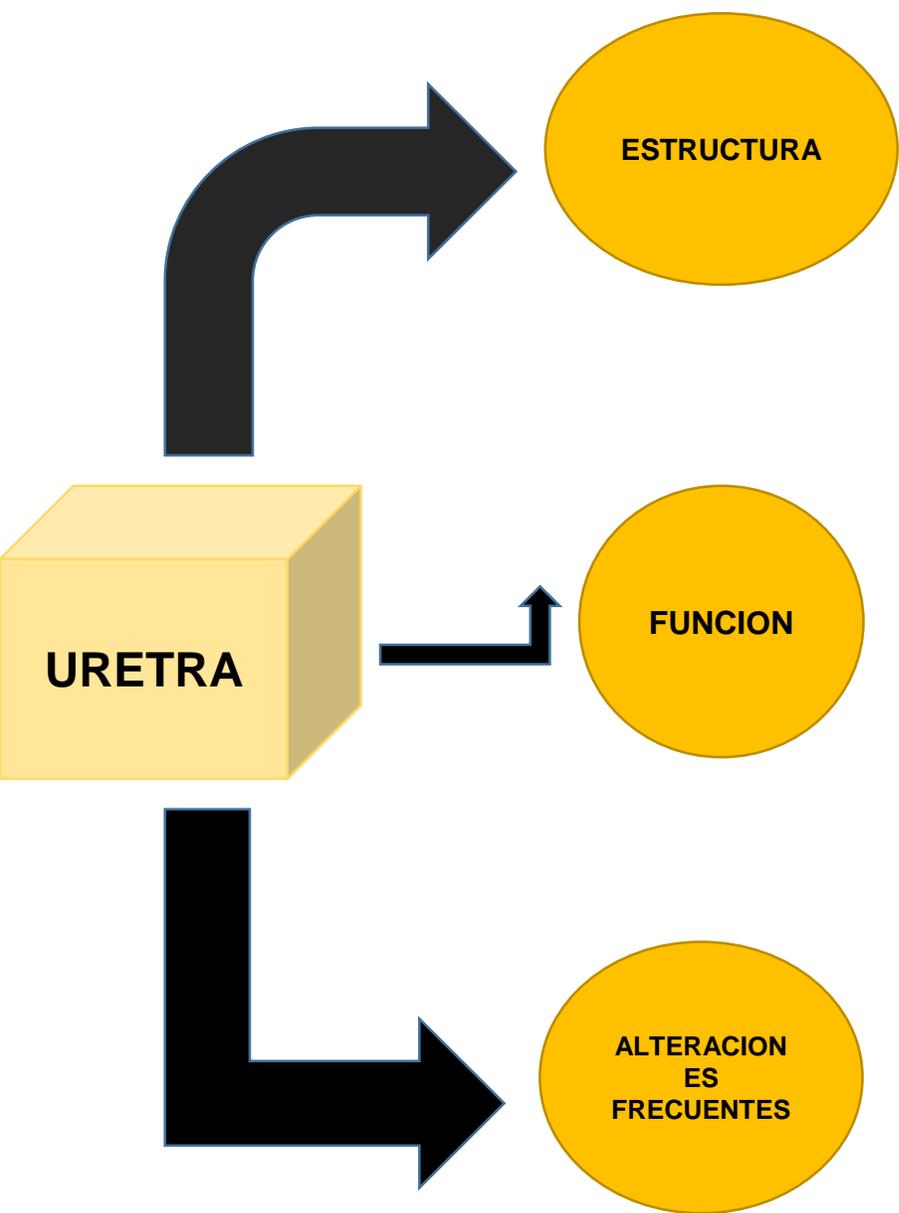


almacenar orina  
Evitar que durante la erección se comprima la uretra conducto por el que son expulsados el semen como la orina

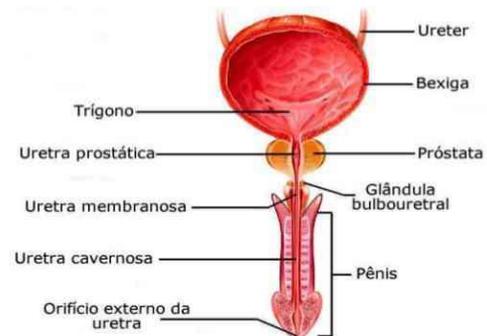
cistitis

Vejiga hiperactiva

incontinencia urinaria



## PARTES DE LA URETRA



El tubo permite a la orina salir del cuerpo.

Envejecimiento  
cáncer de la uretra  
estenosis uretral