



Diego Solorzano Deleón

Super nota

Materia: Patología del adulto

Grado y grupo: 6A

# Sistema Genitourinario Femenino y Masculino.

Los aparatos urinario y genital poseen distintas funciones, no obstante, anatómicamente, poseen unas relaciones muy estrechas, además de poseer un origen embrionario común.

## APARATO URINARIO

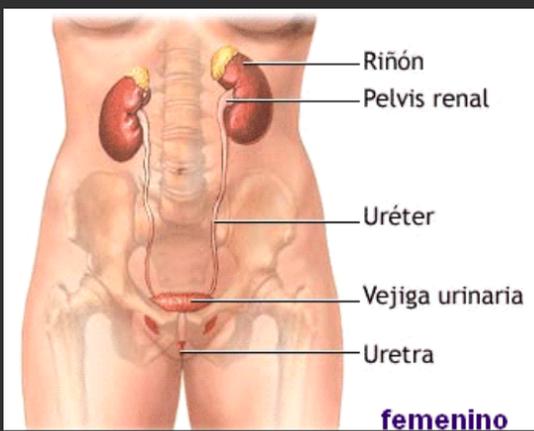
Grupo de órganos y conductos cuya función consiste en filtrar la sangre para separar los productos de desecho metabólicos, la orina y transportarla hasta el exterior para ser excretada.

### FEMENINO

Está compuesto por un conjunto de órganos que formando una estructura tubular, comunica una cavidad serosa interna con el exterior

### Funciones

1. Permite la entrada de los espermatozoides o semen en la vagina haciendo posible la fecundación del óvulo y su posterior anidación, lo que se conoce como embarazo.
2. Proteger a los órganos genitales internos de posibles infecciones por microorganismos patógenos portadores de enfermedades.

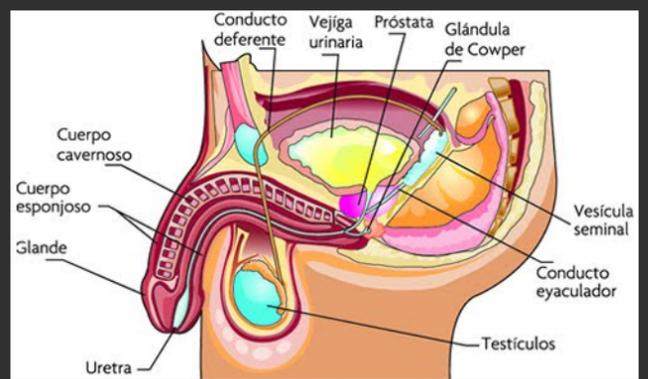


### MASCULINO

También conocidos como aparato genital o aparato reproductor está compuesto por un conjunto de órganos visibles y no visibles también llamados, externos e internos.

### Funciones

1. Permite la llegada de los espermatozoides o semen en la vagina, posibilitando la fecundación del óvulo.
2. Comparte el canal de la uretra con el aparato urinario, formando parte del aparato genitourinario.



### Genitales internos

1. Vagina
2. Útero
3. Cérvix
4. Trompas de falopio
5. Ovarios

### Genitales externos

1. Vulva
2. Labios mayores
3. Labios menores
4. Clítoris
5. Mamas

### Genitales externos

1. Pene
2. Escroto

### Genitales internos

1. Testículos
2. Epidídimos
3. Conductos deferentes
4. Vesículas seminales
5. Próstata
6. Uretra

