

**Nombre de alumnos: RABELO
ESPINOSA MARISOL**

**Nombre del profesor: RUIZ GUILLEN
MAHONRRY DE JESUS**

**Nombre del trabajo: S.N “SISTEMAS
GENITOURINARIOS”**

Materia: ENF. MEDICO QUIRURGICA II

Grado: 6°

Grupo: “C”

SISTEMA GENITOURINARIO

Unidad anatómica formada por el sistema urinario

Conocido también como aparato urogenital

SISTEMA MASCULINO

ORGANOS

GENITALES INTERNOS

- Testículos
- Epidídimos
- Conductos deferentes
- Vesículas seminales
- Próstata
- Uretra

GENITALES EXTERNOS

- Pene
- Escroto



Es conocido como el aparato reproductor, se compone por un conjunto de órganos, que tienen distintos fines, estos son tanto externos como internos.

Comparte un canal de la uretra el cual lo hace formar parte del sistema genitourinario

FISIOLOGICAMENTE

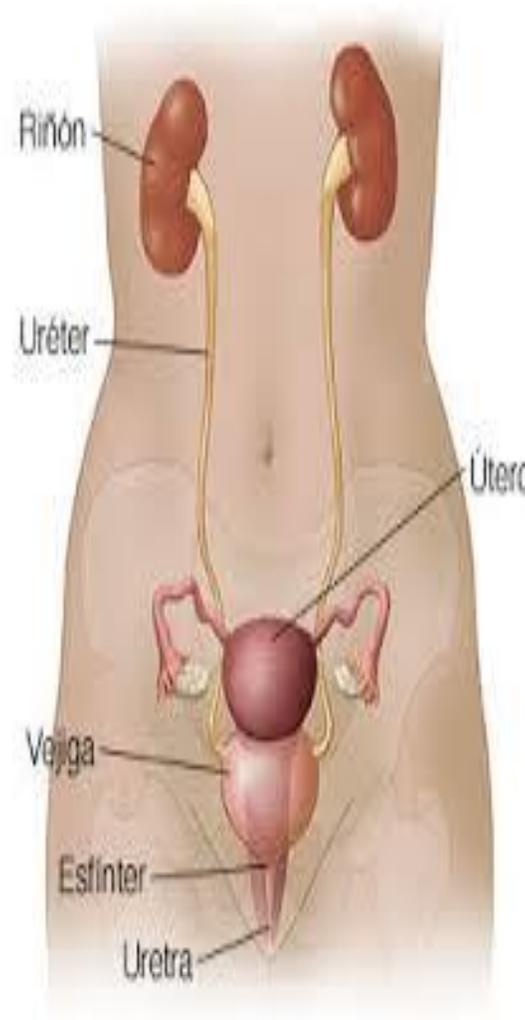
Facilita la llegada de los espermatozoides, posibilitando así la fecundación del óvulo

FUNCIONES

- ✓ Producción de gametos y hormonas, gracias a gónadas
- ✓ Almacenan y transportan, a su vez son conductos
- ✓ Produce ciertas sustancias que facilitan movimientos y protegen.
- ✓ Son estructuras de sostén

SISTEMA GENITOURINARIO

Conformado por el sistema urinario, más el aparato genital



Conocido también por aparato reproductor femenino, compuesto por órganos tanto externos como internos, esta elabora células (óvulos) permite en su interior albergar y desarrollar la fecundación

SISTEMA FEMENINO

ORGANOS

GENITALES INTERNOS

- Vagina
- Útero
- Cérvix
- Trompas de Falopio
- Ovarios

GENITALES EXTERNOS

- Vulva
- Labios mayores
- Labios menores
- Clitoris

✓ Hace posible la ovulación al permitir el paso de espermatozoides

✓ Contiene un conducto que conecta a órganos internos con externos

FISIOLOGICAMENTE

✓ Comparte canal de la uretra con el aparato urinario, siendo parte así del aparato genitourinario

✓ Protege a los órganos genitales internos de algunas posibles infecciones provocada por microorganismos

BIBLIOGRAFIA:

Moore K.L. Anatomía Humana con Orientación Clínica Editorial Médica Panamericana. Barcelona (1993)

<https://booksmedicos.org/>

file:///F:/HERO%20TIFFIN/Nueva%20carpeta/GUYTON%20%20Y%20HALL%20TRATADO%20DE%20FISIOLOGIA%20MEDICA%2013a%20Ed..pdf