



SUPER NOTA

Nombre del alumno: Gpe Elizabeth Hidalgo Ruiz

Parcial: 2

Nombre del tema: Bases morfoestructurales y morfofuncionales del aparato urogenital

Nombre de la materia: Morfología General

Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes Monroy

Nombre de la licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: Primer cuatrimestre

BASES MORFOESTRUCTURALES Y MORFOFUNCIONALES DEL APARATO UROGENITAL

Este se puede dividir en dos: Sistema urinario y sistema genital

SISTEMA URINARIO

En la vida intrauterina se forman 3 órganos

- Pronefros (desaparecen pasando 4 semanas)
- Mesonefros (forman un glomérulo, capsula de Bowman y el corpúsculo renal)
- Metanefros (forman un riñón permanente)

RIÑÓN

Se sitúa en la región pélvica, se desplaza tiempo después a la posición más craneal en el abdomen

VEJIGA Y URETRA

Estas se encargan de expulsar la orina de los riñones y la almacenan hasta que el organismo la libera



SISTEMA GENITAL

Es el conjunto de órganos cuyo funcionamiento está relacionado con la reproducción sexual, con la sexualidad y con la síntesis de las hormonas sexuales



APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

El sistema reproductor femenino se encarga de realizar cambios cada 28 días. Las modificaciones que realiza el útero y los ovarios tienen como resultado el ciclo menstrual el cual tiene 2 fases:

- Maduración del ovulo y secreción de estrógeno
- Ovulación y secreción de progesterona

APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

Los órganos masculinos trabajan para producir y liberar semen en el interior del sistema reproductor de la mujer en el acto sexual.

REFERENCIAS

Antología

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/501f8c570c0af84182c542bd64e3df5c.pdf>