



INFOGRAFIA, UNIDAD 4

Melannie Valeria Argueta Cruz

Universidad del Sureste

Lic. En Nutrición

L.N Patricia Luna Gutierrez

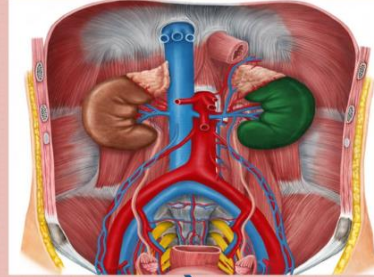
FISIOPATOLOGÍA

Tapachula, Chiapas a 26 de Julio del 2025

SISTEMA GENOTIURINARIO

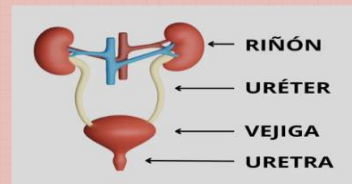
¿QUÉ ES?

Conjunto de órganos y estructuras que intervienen en la producción y eliminación de orina, así como en la reproducción.



ORGANOS QUE LO COMPONEN:

- Riñones: Filtran la sangre y producen la orina.
- Uréteres: Conductos que llevan la orina desde los riñones hasta la vejiga.
- Vejiga: Almacena la orina hasta que es eliminada.
- Uretra: Canal por donde se elimina la orina al exterior.



FUNCIONES:

- Eliminación de desechos: La orina transporta productos de desecho y toxinas del cuerpo.
- Regulación del equilibrio hídrico y electrolítico: Los riñones ayudan a mantener el equilibrio de agua y sales minerales en el organismo.
- Reproducción: El sistema reproductor permite la formación de gametos (óvulos y espermatozoides) y la reproducción.



REFERENCIAS:

<https://www.cun.es/diccionario-medico/terminos/aparato-genitourinario>

<https://my.clevelandclinic.org/health/body/21197-urinary-system>