

Loreto Orrego Vargas

Paralelo 1

22.130.313-K

La visualización y representación a nivel micro y macro del riñón y su funciones fisiológicas

Ticket de salida

- Realiza un esquema integrativo que represente las principales funciones del riñón desde un punto de vista macroscópico y microscópico.



Funciones del Riñon

Macroscópico

- Libera toxinas mediante la orina.
- Se puede visualizar mediante el color y sustancia que produce tiene deficiencia o en mayor cantidad en el cuerpo.
- La liberación de desechos pasa por la capta descendente hacia las diversas arterias renales y desciende por la arteria aferente hacia la vejiga donde en esta se acumula la orina.

Microscópico

- Filtración de iones como por ej calcio
- Regulación de procesos osmóticos (H_2O)
- Libera desechos como toxinas
- Ayuda a la regulación de la presión
- Ayuda a la circulación de sangre en el torrente sanguíneo.
- Ayuda circulación de calcio en el cuerpo
- Ayuda a producir una completa homeostasis general.
- Filtra también glucosa pero no proteínas grandes