

Daniela Rocío Villarreal Cerdio

Licenciatura En Enfermería

Enfermería Médico-Quirúrgica

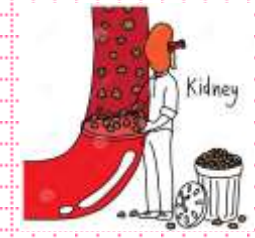
Docente: Lic. María José Hernández Méndez

Fecha: 18/07/2022

FILTRAR LOS DESECHOS Y SUSTANCIAS
TÓXICAS DE LA SANGRE Y PRODUCIR LA ORINA



REGULAR LA CONCENTRACIÓN EN LA
SANGRE DE SUSTANCIAS



AYUDAN A LA FORMACIÓN DE LOS
GLÓBULOS ROJOS EN LA MÉDULA ÓSEA



CONTRIBUYEN AL
DESARROLLO Y BUENA
SALUD DE LOS HUESOS



REGULAR LA HIDRATACIÓN



Cumple funciones como

Sistema Renal

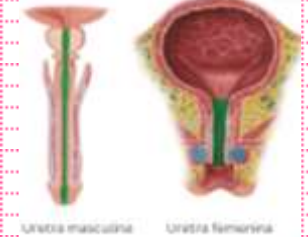
Conjunto de órganos que producen y eliminan la orina del cuerpo. El sistema urinario se divide en dos partes: el sistema urinario superior incluye los riñones y los uréteres, y el sistema urinario inferior incluye la vejiga y la uretra.

Constituido por

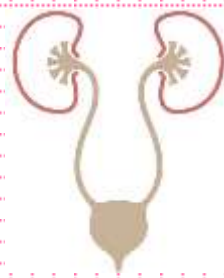
RIÑONES



URETRA



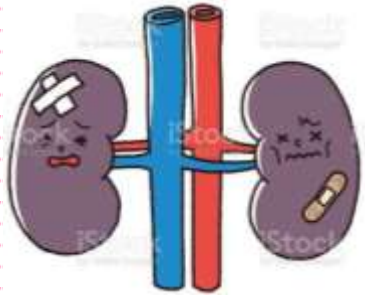
URETERES



VEJIGA



l
n
s
u
l
i
e
i
e
n
C
i
a
R
e
n
a
l



Es la incapacidad relativa o absoluta de los riñones para filtrar adecuadamente la sangre circulante, eliminando las toxinas y otras sustancias de desecho; este proceso puede ser reversible o no.



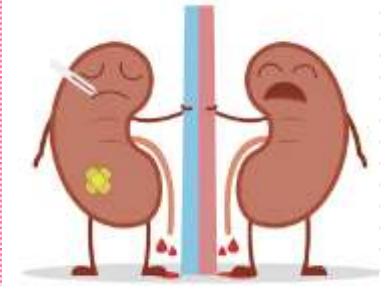
SINTOMAS

- Menor producción de orina, que puede ser más oscura, o ausencia de orina (anuria).
- Mayor necesidad de ir al baño, sobre todo por la noche (en un menor número de casos, en lugar de menor producción de orina, se produce un aumento de esta).
- Retención de líquidos: provoca edema o hinchazón de pies o tobillos.
- Bolsas alrededor de los ojos, sobre todo por la mañana.



CAUSAS

- La causa más frecuente de insuficiencia renal aguda debida a un problema del riñón es la necrosis tubular aguda, que es un daño a la unidad glomerular (de filtrado) y que puede obedecer, a su vez, a diversos motivos:
- Administración de algunos fármacos y de contrastes yodados (empleados en algunas pruebas de imagen).
- Episodios graves de deshidratación.
- Tensión arterial muy baja u obstrucciones provocadas por posibles cálculos renales, algunos tumores o un agrandamiento de la próstata en hombres.



PREVENCIÓN

- Controla periódicamente tu salud.
- Sé prudente con el consumo de medicamentos.
- Alcanza y mantente en tu peso ideal.
- Presta atención a las proteínas que consumes.
- Modera el consumo de sodio.

