



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*Nombre del Alumno Gretel Shadia Escriba Pérez*

*Nombre del tema Sistema excretor*

*Parcial 2*

*Nombre de la Materia Anatomía y fisiología*

*Nombre del profesor Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura Lic. En Enfermería*

*Cuatrimestre 2*

# SISTEMA EXCRETOR



El sistema excretor humano cumple la función de filtrar el plasma sanguíneo, lo que permite mantener en estado óptimo el medio interno.

## LOS RIÑONES Y LA HOMEOSTASIS

Estos órganos, además de ser órganos excretores, regulan la composición del medio interno, es decir, de la sangre y de líquidos corporales.

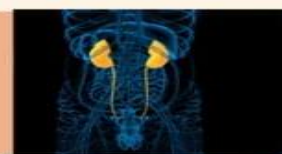


## VEJIGA

Es un reservorio en el cual la orina que llega por los ureteres se acumula y permanece en el intervalo de las micción.

## Uretra

Es el conducto excretor de la vejiga. En el hombre también de paso al espermatozoide, que sale de los orificios de desembocadura de los conductores evaluadores: mide cuando el pone esta flácido.

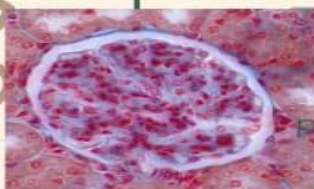


## RINONES

Cada riñón mide 12 cm de largo aproximadamente, es de color rojo café y esta rodeada de una envoltura fibrosa y una capsula adiposo que constituyen su principal medio de sustentación

## URETERES

Son dos conductos de aproximadamente 30 cm de longitud, que siguen a la pelvis renal y se extienden hasta la vejiga.



## LA CAPSULA FIBROSA

Es una membrana aplicada directamente sobre el parenquima renal. Se une al riñón por tractos conjuntivos que penetran al órgano.

## PARENQUIMA RENAL

Se compone de dos partes: una central llamada medula y otra periférica o corteza



## EL ANALISIS DE LA ORINA

La diuresis es el mecanismo por el cual se forma y se elimina la orina. La cantidad de orina elaborada en 24 horas es, aproximadamente, de 1.5 litros.

