



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno: Evelin Aguilar García*

*Nombre del tema : Sistema Excretor*

*Parcial : I*

*Nombre de la Materia : Anatomía y Fisiología*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández*

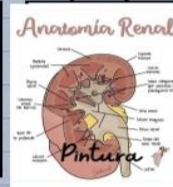
*Nombre de la Licenciatura : Enfermería*

*Cuatrimestre: 2,B*

# SISTEMA EXCRETOR

## ANATOMIA DEL RIÑÓN

- Capsula.
- Arteria renal.
- Vena renal.
- Ureter
- Vasos
- Cáliz
- Corteza
- Médula



## La nefrona

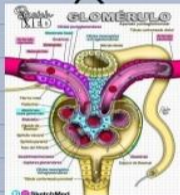


## LA NEFRONA

- ✓ Glomérulo que filtra el plasma
- ✓ Vasos
- ✓ Tubulos reabsorben o secretan el filtrado

## FILTRACION GLOMERULAR

Utilizan los riñones para filtrar el exceso de líquidos y productos de desecho de la sangre en la orina



## REABSORCION Y SECRECIÓN TULAR

Permiten que nuestro organismo conserve los niveles adecuados de las sustancias que viajan en la sangre y en el líquido que rodea nuestra células y permiten la formación de orina

## PRODUCCION DE ORINA DILUIDA O CONCENTRADO



Arteria renal. • Vena renal. • Ureter

Corteza • Médula

**LA NEFRONA**

- ✓ Glomerulo que filtra el plasma
- ✓ Vasos
- ✓ Tubulos reabsorven o secretan el filtrado

**FILTRACION GLOMERULAR**

Utilizan los riñones para filtrar el exceso de líquidos y productos de desecho de la sangre en la orina

**REABSORCION Y SECRECIÓN TULAR**

Permiten que nuestro organismo conserve los niveles adecuados de las sustancias que viajan en la sangre y en el líquido que rodea nuestra células y permiten la formación de orina

**PRODUCCION DE ORINA DILUIDA O CONCENTRADO**

**DESARROLLO DEL APARATO URINARIO**

Se forma a partir del mesodermo intermedio durante el desarrollo embrionario. El mesodermo intermedio da origen a los riñones los ureteres , la vejiga y la uretra .

Evelin Aguilar García, 2B , Antología UDS