



Mi Universidad

CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno: María Fernanda Santiz Gutiérrez

Nombre del tema: El aparato urinario

Unidad: 2

Nombre de la Materia: Anatomía comparativa y necropsias

Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno López

Nombre de la licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: I

Sistema Urinario

Función

- Mantener el balance de líquidos y de algunas sales
- Regulación de la presión arterial
- Formación y excreción de la orina.

Organización de la Nefrona

Corpusculo

Glomerulo

Capsula de Bowman

Recibe la sangre. Substancias que tienen que ser eliminadas.

Tubos Renales

- Tubulo proximal
- Asa de Henle
- Tubulo distal
- Tubulo colector

Conformado

Riñon

- Remueven los desechos metabólicos y el exceso de líquidos y sales
- Filtración

Vejiga urinaria

- Recepción y almacenamiento de la orina derivada de los riñones y conducida por los ureteres

Ureteres

- Tubulos que llevan la orina a la vejiga

Uretra

- Tubulo de salida de la orina al exterior

Bibliografía

<https://www.lifeder.com/sistema-urinario>
[Curiosoando.com/funcion-capsula-de-bowman](http://curiosoando.com/funcion-capsula-de-bowman)
blogdebiologia.com/los-tubulos.html