



**Nombre de alumno: Dulce Alejandra Martínez Aguilar**

**Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López**

**Nombre del trabajo: Aparato Urinario.**

**Materia: Anatomía y Fisiología 2**

**Grado: 2°-**

**Grupo: B**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a Febrero del 2021

# APARATO URINARIO

## ¿Qué es?

Es un conjunto de órganos encargado de la eliminación de los desechos metabólicos, excesos de sales y toxinas a través de la orina.

## Función

Mantenimiento de la presión arterial.

Producción de hematíes.

Regulación del equilibrio hidroeléctrico.

Producir y excretar orina.

pH

Agua

## Micción

Salida de orina al exterior

En lactantes y niños

Tienen control voluntario

Controlado por centros superiores del cerebro

Pueden controlar los esfínteres.

Impide la salida de la orina.

## Conformación

RIÑONES

Se encarga de la filtración, absorción y filtración del agua.

URÉTERES

Dan el paso de la orina a la vejiga.

VEJIGA URINARIA

Reciba la orina de los uréteres, la almacena y la expulsa a través de la uretra.

URETR

Conducto por el que pasa la orina en su fase final del proceso urinario.

## Riñones

Capsula

Membrana externa

Corteza

Zona externa

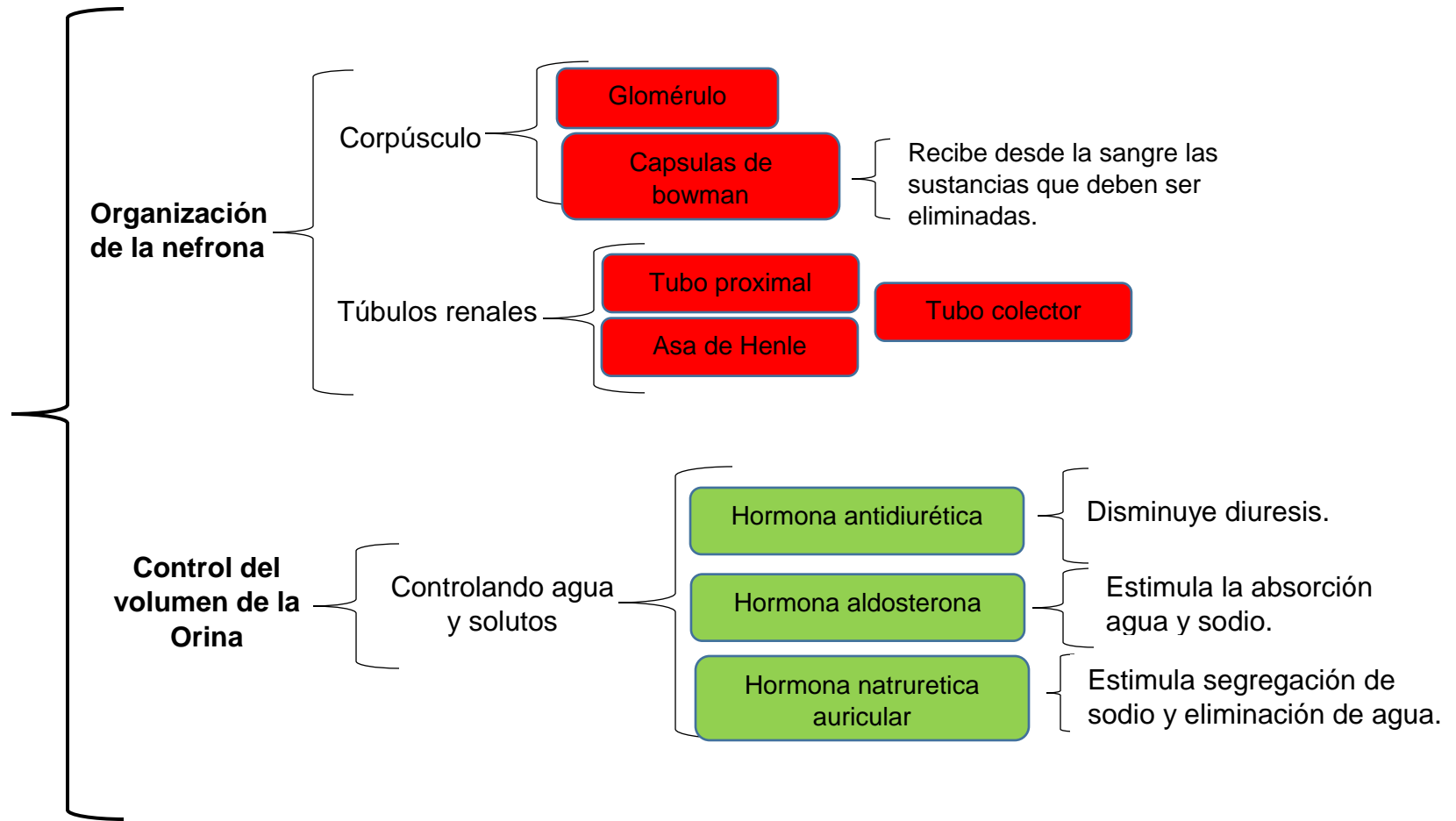
Medula

Zona interna

Pelvis renal

Cálices

# APARATO URINARIO



**BIBLIOGRAFÍA:** [Libro de Principios de Anatomía y Fisiología de Tortora - Derrickson en el capítulo 26, página 1016.](#)