



Nombre de alumno: Mariana Aguilar
Jiménez

Nombre del profesor: Maria Fernanda Vidal
Velazquez

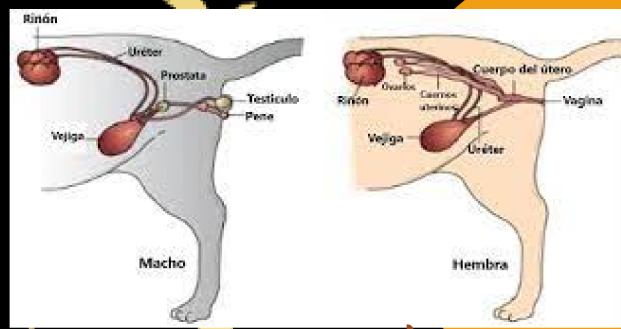
Nombre del trabajo: Super nota

Materia: Anatomia Comparativa y
Necropcias

Grado: 1°

Grupo: "B"

SISTEMA URINARIO EN PERROS



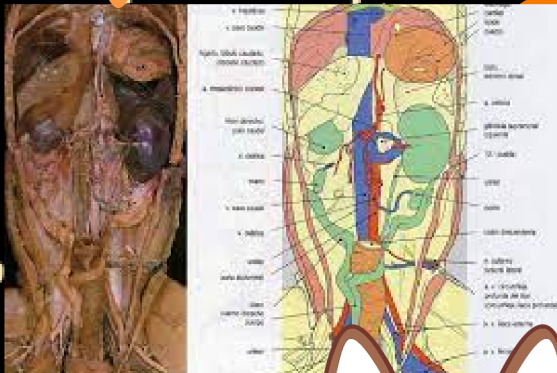
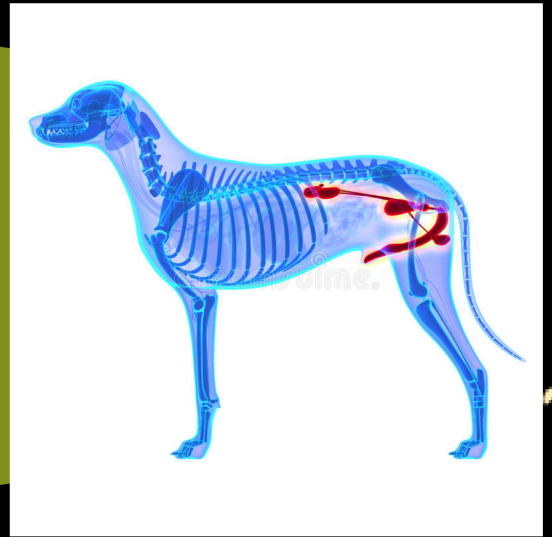
El sistema urinario funciona con la formación, almacenamiento, filtración y eliminación de la orina. Está formado por una serie de órganos, tubos, músculos y nervios que trabajan en conjunto.



La orina es un líquido acuoso transparente y amarillento compuesto de agua y desechos de la sangre.

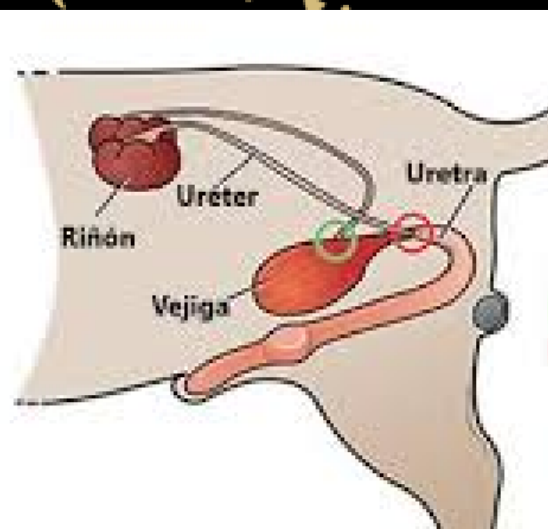
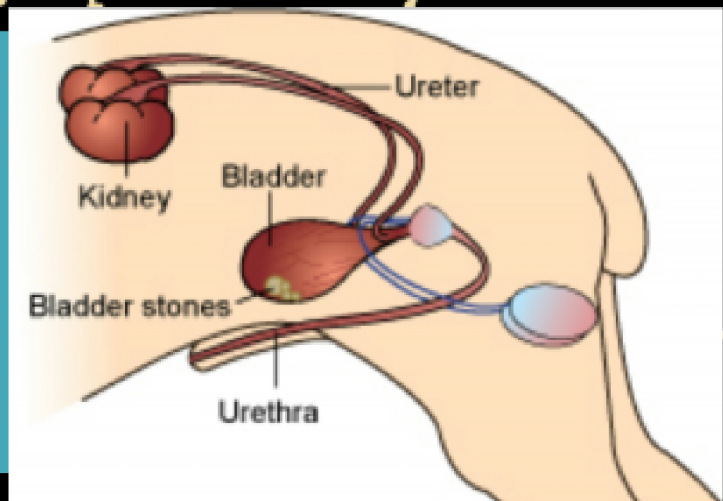
La expulsión de la orina tiene 2 funciones:

- Evacuación de metabolitos
- Regulación de la presión osmótica

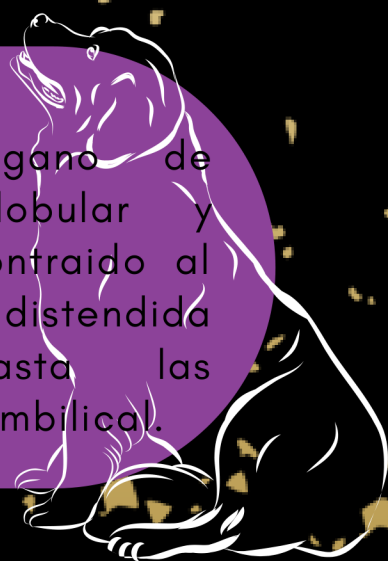


El aparato urinario está formado por los riñones, uréteres, vejiga y uretra. El riñón derecho se encuentra entre las vertebrae lumbares 1° a 3°, relacionándose con el hígado, el riñón izquierdo entre las vertebrae 2° a 4°.

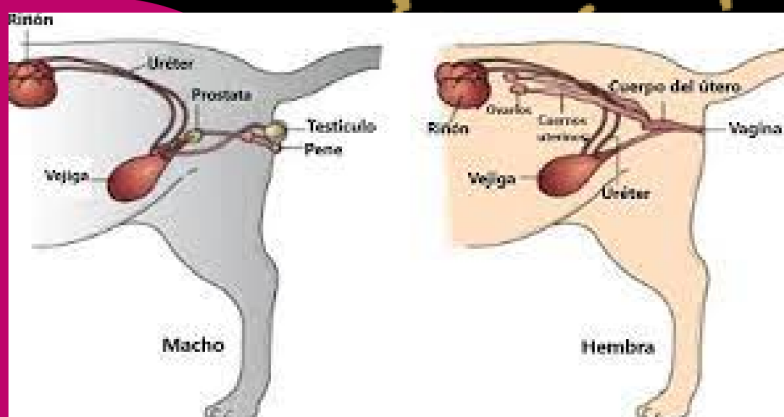
Los uréteres son conductos encargados de transportar la orina desde el riñón hasta la vejiga



La vejiga es un órgano de almacenamiento, es globular y pequeño, cuando está contraído al máximo, cuando está distendida puede extenderse hasta las proximidades de la placa umbilical.



La uretra tiene diferente desarrollo según se trate de una hembra o un macho. En el macho se divide en dos partes: pelviana y peneana. La porción pelviana es más ancha que la peneana. En la hembra la uretra es corta, en contacto de la pared vaginal. Con las enfermedades genitales puede afectar la uretra.



BIBLIOGRAFÍA

- http://www.uco.es/organiza/departamentos/anatomia-y-anatopatologica/peques/Curso05_06/tractourinario.pdf
- uretra en perros - Buscar con Google
- organos del sistema urinario del perro - Buscar con Google
- Cuidado del sistema urinario del perro | Royal Canin