



Mi Universidad

Cuadro sinoptico

Nombre del Alumno: Daniela López alvaro

Nombre del tema: Aparato urinario

Parcial: Segundo

Nombre de la Materia: Anatomía comparativa y necropsias

Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno López

Nombre de la Maestría: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: primer

Sistema

Urinario.

Humanos:

El sistema urinario es un conjunto de órganos que se encargan de eliminar la orina del cuerpo y este mismo se divide en superior lo cual incluye riñones y los ureteres y el aparato inferior que incluye vejiga y uretra.

Animales:

Su principal función es poder eliminar desechos que el cuerpo del animal no necesita ya sea mediante un proceso de infiltración y que así sean incorporados al medio ambiente de nuevo.

Los riñones eliminan desechos y el exceso de líquido en la sangre producen la orina que sale de los riñones que pasan por los uréteres y se almacena en la vejiga hasta que llega por la uretra y se elimina del cuerpo.

El principal sistema de excreción de los animales es el sistema urinario que está conformado por los riñones que producen la orina, los uréteres son encargados de llevar la orina a la vejiga que es encargada de almacenarla y de ella pasan a la uretra que es llevada al exterior.

En los hombres la orina es elaborada en tubos renales y se acumula en la pelvis renal de cada riñón. Ésta pasa por los riñones y pasa por los uréteres se almacena en la vejiga hasta que sale del cuerpo por la uretra y finaliza saliendo del pene hacia el exterior.

En las mujeres se produce la orina en los riñones pasa por los uréteres al igual se almacena en la vejiga hasta que finaliza en la uretra que también es expulsada por la vagina y así se pueda eliminar este desecho.

En los animales no hay una gran diferencia al igual que en los humanos ya que están conformado por los mismos órganos y tienen la misma función la parte final de los machos se da en el pene y el de las hembras en la vagina para así expulsar finalmente el desecho de la orina.

Bibliografias

[espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/aparato-urinario](#)

[AulaPacientes/es/enfermedades/ostomias/recomendaciones-personas-ostomia/conceptos-anatomia/aparato-urinario](#)

[personal/cblazquez/files/2012/01/Sistema-Urinario.pdf](#)

