



Nombre del alumno: Elva Berenice Gómez Méndez

Nombre del profesor: MVZ. Sandra Edith Moreno López

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico

Materia: Anatomía comparativa y necropsias

Grado: 1°

Grupo: Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Ocosingo, Chiapas 23 de Septiembre de 2023

Estructuras del aparato urinario.

- Dos riñones

Don órganos urinarios bilaterales en forma de friol ubicados en el retro-Peritoneo, en los cuadrantes abdominales superior derecho y superior izquierdo.

- Dos uréteres

Son tubos delgados de musculo que conectan los riñones con la vejiga.

- Vejiga

Se ubica en la cavidad pélvica. Es un órgano hueco, musculoso y con forma de globo que se expande a medida que se llena de orina.

- Uretra

Es un tubo ubicado en la parte inferior de la vejiga.

- Elimina productos de desecho presentes en la sangre.
- Controla la concentración de electrolitos, la relación ácido-base y la presión sanguínea.

Los uréteres salen de los riñones y transportan la orina hasta la vejiga la cual es un compartimento temporal de almacenamiento.

So función es recolectar y almacenar la orina

Por el se elimina la orina durante la micción. En el caso del macho también se elimina el semen durante la eyaculación, por lo que este conducto es compartido por el sistema urinario y el reproductor.

- Universidad de Córdoba. Sistema Urinario. 2013.
<https://mmejtas.webs.uigo.es/descargas/0-7-7-excretor.pdf>
- Rita Aucas MD. Uréteres: Anatomía. 31 mayo 2023.
<https://www.kanholo.com/es/library/anatomia-es/ureteres-es>.
- STANFORD MEDICINE CHILDREN'S HEALTH. Anatomía y funcionamiento del aparato urinario. 2023.
<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=anatomyof-theurinary-system-85-Paris68>.