

Trabajo Individual de "Las descripciones científicas" para 7mo

1. Marcar "V" o "F" en las siguientes afirmaciones.

	V	F
1) La descripción científica es un texto informativo.		
2) Los textos científicos suelen contener información especializada sobre algún avance de la ciencia.		
3) Tratan sobre fenómenos de la literatura y las artes.		
4) Este tipo de textos se encuentran en artículos enciclopédicos, encuestas escritas, artículos de divulgación, etc.		
5) Estos textos sólo contienen información y no utilizan fotografías para complementarla.		
6) Los textos científicos tienen un lenguaje coloquial.		

2. Arrastrar los recuadros para señalar la escritura de la siguiente descripción científica.



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

Descripción anatómica de la vejiga urinaria del perro (*Canis lupus familiaris*)
Anatomical Description of urinary bladder of the dog (*Canis lupus familiaris*)

Aracely Aguilar & Samuel Jerez
Profesor: Manuel Saldivia Paredes

Universidad Santo Tomás, unidad de anatomía veterinaria, sede Puerto Montt.

Aguilar, A. & Jerez, S. (2017). Descripción anatómica de la vejiga urinaria del perro (*Canis lupus familiaris*). Universidad Santo Tomás, unidad de anatomía veterinaria, sede Puerto Montt.

Resumen: Se realizó una descripción clásica de la vejiga urinaria de un perro adulto, la que se llevó a cabo sobre distintas regiones topográficas de la vejiga urinaria. El estudio comparativo de diversos autores demostró mediante la descripción de las estructuras musculares y de sus anexos que en el perro pueden generar varias incertidumbres anatómicas, todo esto se realizó en base a descripciones encontradas en libros y revistas científicas.

Palabras clave: Vejiga, Aparato Urogenital, Trigono vesical, Carnívoros.

Introducción:
El aparato urinario está constituido por los riñones, uréteres, vejiga y uretra. Este aparato puede ser afectado por diversas afecciones, ejemplo los urolitos pueden formarse en cualquier lugar de las vías urinarias, aunque, en los perros, la gran mayoría aparece en la vejiga. (Baciero, 2012). Por esto, es importante conocer la anatomía de la vejiga y las estructuras que la rodean.

Descripción anatómica de la vejiga urinaria:
La vejiga es un órgano distensible de almacenamiento y, por tanto, no puede tener tamaño, posición o relaciones constantes. (Dyce et al, 2010). La vejiga urinaria está revestida por el peritoneo. Desde este se proyecta, el ligamento mediano de la vejiga urinaria y avanza

hacia la línea media ventral, por lo tanto, hacia la línea alba. Durante el desarrollo fetal, la vejiga urinaria conduce al conducto urinario embrionario (uraco) y, por lo tanto, al ombligo. El par de ligamentos laterales de la vejiga urinaria se extienden a la pared corporal dorsolateral y contienen a la arteria umbilical, que en muchos casos se cierra para formar el ligamento redondo de la vejiga y en otros casos suministra sangre a la vejiga urinaria por medio de las arterias vesicales craneales.



Figuras 1. ligamentos de la vejiga, (Budras et al, 2007)

Información

Título

Foto de apoyo

Recuadros

Elaborado por: Lic. Glenia Chávez