

Rotura completa del cuello vesical en una hembra canina: a propósito de un caso clínico

Adelaida Carballo López. Lydia Marqués Sánchez.

Licenciatura en Veterinaria. Universidad Alfonso X "El Sabio"
acarblop@myuax.com

Gustavo Ortiz Díez. Talía Trenado Santos.

Hospital Clínico Veterinario Universidad Alfonso X "El Sabio". Departamento Cirugía. Avd. / Universidad nº 1. 28691 Villanueva de la Cañada. Madrid
gortidie@uax.es

Resumen: Introducción: las roturas uretrales secundarias a traumatismos son poco frecuentes en pequeños animales. Existe muy poca bibliografía que describa estas lesiones a nivel del cuello vesical. En este trabajo se presenta un caso de rotura completa entre el cuello vesical y la parte proximal de la uretra en una hembra canina. Caso Clínico. "Pulga" es una perra entera de raza Pinscher, de un año de edad, que acudió a consulta dos días después de sufrir un traumatismo por atropello. En la exploración presentó anuria, estranguria y distensión abdominal. Se realizó un estudio ecográfico en el que se observó la presencia de fluido libre anecoico en abdomen. Su análisis químico reveló valores de creatinina superiores a los séricos, compatibles con uroabdomen. Tras su estabilización, se realizó una laparotomía exploratoria, donde se observó una rotura completa de la uretra a nivel del cuello vesical. La corrección quirúrgica consistió en una anastomosis terminoterminal, con sondaje retrogrado. Se retiró la sonda tras 7 días. Actualmente se encuentra con buena calidad de vida y sin incontinencia urinaria. Discusión: la rotura uretral es una urgencia médica que provoca: hipercaliemia, azoemia y peritonitis. La estabilización previa del paciente es fundamental en cuanto a los valores séricos de potasio, para su resolución quirúrgica. El diagnóstico de uroabdomen se basa en la exploración física, análisis químico del líquido abdominal y la localización de la fuga mediante técnicas de imagen. Está indicada la resolución de la rotura mediante una técnica quirúrgica que evite la estenosis uretral y la fuga de orina.

Palabras clave: Rotura. Uretra. Perro.

Oral

Recibido: 11 marzo 2012.
Aceptado: 13 abril 2012.