

# Cistopexia como tratamiento quirúrgico de una hernia perineal con retroflexión vesical en una gata hembra.

ALEJANDRO BAÑARES, ISABEL REYES

Clínica Veterinaria Orotava. La Orotava.

La hernia perineal, patología frecuente en el perro macho, ha sido muy poco descrita en la especie felina. Dentro de esta especie, se describe fundamentalmente en el macho castrado. El caso que describimos tiene la particularidad de que desarrolla una retroflexión vesical y se presenta en una gata hembra esterilizada. En la revisión bibliográfica que hemos realizado no hemos encontrado casos que cumplan estas características.

Gata mestiza, hembra, esterilizada. Seis meses antes había sido intervenida quirúrgicamente en nuestra clínica de hernia perineal, presentando en aquel entonces síntomas de disuria. La cirugía en su momento consistió en herniorrafia perineal. La evolución postquirúrgica en aquel momento fue buena. Seis meses después se volvió a presentar en la clínica con síntomas de obstrucción urinaria. La gata pasaba horas en la caja de arena, intentando orinar sin éxito. En los días previos, la propietaria había notado polaquiuria. En la exploración, se observó un pequeño abultamiento en la zona perineal que radiográficamente se identificó como una estructura de contenido líquido. Al puncionarla, obtuvimos orina y decidimos realizar radiografía de contraste por medio de cistocentesis, lo cual confirmó la sospecha de implicación de la vejiga en el saco herniario.

Se procedió, de este modo, a la intervención quirúrgica consistente de nuevo en herniorrafia perineal, pero dada la gran desituación de la vejiga y la gran debilidad del esfínter perineal se decidió realizar una cistopexia vía celiotomía medial. Las posibilidades de pexia vesical en una gata hembra son limitadas y se decidió efectuarla a pared abdominal, procurando mantener una posición lo más fisiológica posible.

El postoperatorio de la gata transcurrió sin problemas y hasta la fecha actual (16 meses) no se han producido recidivas ni sintomatología alguna relacionada con enfermedad del tracto urinario inferior.

La pexia vesical es un procedimiento muy útil en casos de retroflexión vesical en una hernia perineal. En el caso del macho, la utilización de los conductos deferentes para la realización de la deferopexia está bien descrita y ha demostrado su utilidad. En el caso de la hembra, la solución es mas comprometida. Existe la posibilidad de realizar una colposuspensión, sin embargo esta técnica se describe para incontinencia urinaria y fija exclusivamente el cuello y primeras porciones de la uretra, pero no así en cuerpo vesical.

La cistopexia a pared abdominal, teóricamente, presentaría como principal complicación el compromiso que podría establecerse en la dinámica de la micción, si se interfiriera en el vaciado completo de la misma. Sin embargo, la ausencia de síntomas de aparato urinario inferior, en este caso, por un periodo de 16 meses, demuestra que la micción no debe verse necesariamente comprometida. Se trata por tanto de una técnica muy sencilla, que podría ser útil en éstos y otros casos similares.

## Bibliografía

- Hedlund CS, Hernia Perineal, En Welch Fossum T, Cirugía en pequeños animales. Inter-Médica editorial, 1999, pp384
- Niles JF, Williams JM. Perineal hernia with bladder retroflexion in a female cocker spaniel. *Journal of Small Animal Practice*. 1999 Feb; 40 (2) 92-94
- Welches CD: Perineal Hernia in the cat: a retrospective study in 40 cases, *JAVMA* 28:431, 1991
- Bilbrey SA, Smeak DD, DeHoff W. Fixation of the deferent ducts for retrodisplacement of the urinary bladder and prostate in canine perineal hernia. *Veterinary surgery*. 1990 Jan-Feb; 19 (1): 24-27
- Ashton DG. Perineal hernia in the cat: a description of two cases. *Journal of Small animal Practice*. 1976 Jul; 17 (7): 473 - 477.

CIRUGÍA

