

UROLOGÍA EN IMÁGENES

Litiasis vesical rara.

René Salas Cabrera, Jorge Sagué Larrea y Ariel Laurencio Mena.

Sección Uro-Oncológica. Hospital Vladimir Ilich Lenin. Holguín. Cuba.

Es frecuente la formación de cálculos vesicales secundarios en orina residual infectada, causada por obstrucción a su libre salida por el cuello vesical, el estancamiento de la misma, es particularmente acentuado en los divertículos vesicales, en los que se pueden encontrar cálculos de forma y características inimaginables.

Caso Clínico: Paciente masculino de 68 años de edad, que comienza con cuadro urinario obstructivo bajo, por gran polaquiuria, alteraciones del chorro (débil y fino), e interrupción brusca del mismo. Al tacto rectal se encuentra gran próstata. Se interviene quirúrgicamente, realizándole adenomectomía transvesical, encontrando una vejiga de lucha con múltiples celdas y columnas, y numerosos divertículos, en el interior de la misma. Se observan dos litiasis (Figura 1 y 2), que por su forma y características, pensamos que sea importante presentar. El paciente evoluciona satisfactoriamente.

Comentario: En el síndrome urinario obstructivo bajo, donde se encuentra gran volumen de orina residual, no tarda en aparecer la infección y como fruto de ello la litiasis vesical. En nuestro caso, donde una gran vejiga de lucha con típicas celdas, columnas, y múltiples divertículos vesicales de considerables tamaños, era de esperar encontrar esta patología. Pero nunca imaginamos posible la forma y características de las litiasis encontradas. Las que guardamos con orgullo y satisfacción. Ya sólo constituye el recuerdo para nuestro paciente que evoluciona satisfactoriamente.



BIBLIOGRAFÍA y LECTURAS

RECOMENDADAS (*lectura de interés y **lectura fundamental)

1. TORRES RAMÍREZ, C.; AGUILAR RUIZ, J.; ZULUAGA GÓMEZ, A. y cols.: "Evolución de la composición de los cálculos urinarios". *Actas Urol. Esp.*;7: 85. 1983.
2. LEVISON, D.A.; BROKER, P.R.; BANIM, S. y cols.: "Silica Stones in the urinary Bladder". *Lancet*;1:704. 1982.
3. KOFF, S.A.; LAPIDES, J.: "Altered bladder function in staghorn calculus disease". *J. Urol.*; 117: 577. 1977.
4. DOVENÍAS, R.; RICH, M.; BODLANI, G. y cols.: "Predisposing factors in bladder calculi: Review of 100 cases". *Urology*; 37: 240. 1991.
5. WEBB, DR.; WIKHAM, J. E. A.: "The magnament of Urinary calculi in the stone centre." *Med. J. Aust.*, 143: 539, 1985.
6. ALGABA, F.: "Vía urinaria inferior." En: Algaba F, Moreno A, Trias I Editores. *Uropatología no tumoral*. Barcelona: Pulso ediciones, 108, 1997.
7. CUERVO HERRERO, C.; AVILA PADILLA, S.; VILLAR PALASÍ, J. y cols.: "Guía práctica para el reconocimiento químico-clínico de cálculos de vías urinarias." Servicio de bioquímica clínica. Hospital Ramón y Cajal. 1998.
8. LOVACO CASTELLANO, F.; LOPEZ YANEZ, P.; ARIAS FUÑEZ, F. y cols.: "Entorno histórico de la litiasis de Cistínica." *Arch. Esp. Urol.*, 52: 713, 1999.

Correspondencia

René Salas Cabrera
 Servicio de Urología
 Hospital Vladimir Illich Lenin
 Holguín. (Cuba).
 nicotina@aistal.hlg.sld.cu