“Fungus ball” obstructivos en trasplantados renales

Ballesteros Sampol JJ.

Unidad de Trasplante Renal del Hospital de la Esperanza. Barcelona.

Actas Urol Esp. 2008;32(2):267

Se presentan dos casos de trasplantados renales que presentaron clínica obstructiva (oligoanuria, dolor en la zona del injerto e insuficiencia renal). Aunque la candidiasis no es rara en pacientes inmunodeprimidos, la obstrucción de la vía urinaria por acúmulos de “hifas” ha constituido el 9,5% de tales casos (sobre 466 T.R.) y, a su vez, el 0,4% de las complicaciones de los trasplantados que han requerido manipulación instrumental o quirúrgica para su solución.

El diagnóstico se logró por nefrostografía tras nefrostomía derivativa inicial y ureteropielografía retrógrada (Figs. 1 y 2) y el hallazgo de las características “hifas” en orina teñidas con plata metenamina (Figs. 3 y 4, a mayor aumento).

Correspondencia autor: Dr. J.J. Ballesteros Sampol
Unidad de Trasplante Renal. Hospital de la Esperanza
Sant Josep de La Muntanya, 12 08024 Barcelona
Tel.: 933 674 100
E-mail: jbballesteros@imas.imim.es
Información artículo: Imágenes en Urología
Trabajo recibido: octubre 2006
Trabajo aceptado: noviembre 2006

FIGURA 1

FIGURA 2

FIGURA 3

FIGURA 4