

## Macrolitiasis vesical

Hombre de 66 años, con antecedentes de hipertrofia prostática benigna e infecciones urinarias a repetición, sin enfermedad metabólica conocida. El motivo de consulta fue hematuria de 6 años de evolución y lituria en varias oportunidades. Se realizó radiografía de abdomen y urograma excretor que mostraron 2 imágenes ovoides radioopacas móviles de 4 x 2 cm y vías urinarias normales (Fig 1). Se realizó cistolitotomía y adenomec-tomía prostática transvesical, extra-yéndose 2 cálculos. El examen macroscópico mostró un peso de 44 g para cada cálculo, con una estructura laminar concéntrica (catáfilas de cebolla) (Fig. 2). El análisis colorimétrico reveló que estaban compuestos por carbonato de calcio, oxalato de calcio, amonio y ácido úrico.

La litiasis vesical es frecuente en pacientes con éstasis urinario (hipertrofia prostática, vejiga neurogénica) o cuerpos extraños intravesicales. Debe ser sospechada en pacientes con síntomas urinarios insidiosos o infecciones urinarias a repetición.



Fig. 1



Fig. 2