

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: <https://www.researchgate.net/publication/262461598>

# Macrolitiasis vesical

Article in *Medicina* · October 2009

CITATIONS

0

READS

45

5 authors, including:



**Santiago C. Arce**

Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, Universidad de Bueno Aires

27 PUBLICATIONS 103 CITATIONS

SEE PROFILE



**Antonio Maya**

Universidad de Buenos Aires

13 PUBLICATIONS 93 CITATIONS

SEE PROFILE



**Diego Barreiro**

Universidad de Buenos Aires

24 PUBLICATIONS 4 CITATIONS

SEE PROFILE



**Lafós Norberto**

Universidad de Buenos Aires

11 PUBLICATIONS 3 CITATIONS

SEE PROFILE

Some of the authors of this publication are also working on these related projects:



Respiratory involvement in neuromuscular diseases [View project](#)



Radium 223 [View project](#)

## 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