

# Megadivertículo Vesical com abertura Ureteral Intra-Diverticular

**David Martinho;** Sérgio Pereira; António Romão; Carla Soares; Tito Leitão; Tiago Mendonça; Mafalda Melo; Raul Rodrigues; António Pedro Pinto Carvalho; Rubens de Deus; Tomé Lopes

Centro Hospitalar Lisboa Norte  
Correspondência: martinho\_david@hotmail.com

## Introdução

Os divertículos vesicais adquiridos consistem na herniação da mucosa vesical através da parede muscular vesical, situação que frequentemente resulta da pressão intravesical elevada, devida a obstrução infravesical ou bexiga neurogênica. Pode ocorrer uropatia obstrutiva alta através da compressão ureteral uni ou bilateral, ou baixa pela compressão do colo vesical e uretra. A abertura directa intradiverticular de um dos ureteres é uma entidade extremamente rara estando poucos casos descritos na literatura.

## Objectivos

Os autores apresenta um caso clínico de divertículo vesical gigante ou megadivertículo com abertura ureteral intradiverticular associado a hidronefrose bilateral.

## Desenvolvimento

Um doente de 83 anos, submetido a ressecção transuretral da próstata por hiperplasia benigna prostática cerca de 1 mês antes, foi internado por insuficiência renal aguda obstrutiva e retenção urinária. Ao exame objectivo a bexiga era papável até ao umbigo. Na ecografia renal observou-se hidronefrose bilateral e um divertículo gigante na dependência da parede lateral esquerda vesical. Após a algaliação mantinha a uropatia obstrutiva bilateral e a repleção diverticular pelo que se colocou cateter percutaneo intradiverticular. A cistoscopia revelou um divertículo gigante da parede lateral esquerda com identificação do meato ureteral esquerdo intradiverticular. O doente foi submetido a diverticulectomia com re-implantação ureteral esquerda. O período pós-operatório decorreu sem complicações apresentado Qmax - 18 ml/s na urofluxometria realizada cerca de 3 meses após a cirurgia.

## Conclusão

Divertículos gigantes da bexiga podem causar uropatia obstrutiva bilateral do aparelho urinário alto como provocar obstrução baixa por compressão do colo vesical. Apesar de extremamente raro, pode ocorrer abertura ureteral intra-diverticular, pelo que deve ser efectuada cistoscopia pré-operatória para identificação dos meatos ureterais.

## Bibliografia

1. M.F. Bellinger, G.W. Gross and D.K. Boal. Bladder diverticulum associated with ureteral obstruction. Pediatric Radiology, Vol 15, Nº3, March 1985
2. Shukla AR, Bellah RA, Canning DA. Giant Bladder Diverticula Causing Bladder Outlet Obstruction in Children. J Urol vol 172, 1977-1979, 2004
3. Vitor Silva, Rui Prisco, Rui Lages, Fernando Carreira. Megadivertículos vesicais, Dois casos clínicos, Acta Urológica 2001, 18;3: 57-59