

Ureteroureterostomia de Megaureter Ectópico associado a Duplicidade Ureteral Completa

Carlos Brás Silva¹; Pablo Vega Toro²; Igor Vaz³

1 - Hospital São Marcos / Hospital Central de Maputo - Moçambique;

2 - Hospital Juan Ramon Jimenez / Hospital Central de Maputo - Moçambique;

3 - Hospital Central de Maputo - Moçambique

Correspondência: Brassilva@gmail.com

Introdução

A ectopia ureteral ocorre quando o ureter drena num orifício anormalmente localizado. A maioria das vezes ocorre em associação com duplicidade completa do ureter, e em 80 % dos casos o ureter ectópico drena o pielão superior. É uma situação rara, ocorrendo em 0,025 % da população geral, sendo mais frequente em mulheres (proporção de 6:1). O constante gotejamento urinário num doente com micções normais deve orientar para a possibilidade de se tratar de um ureter ectópico.

Caso Clínico

Doente do sexo feminino, raça negra, 16 anos, natural e residente em Tete, Moçambique. Apresentava história de perda involuntária de urina desde a infância precoce, acompanhada de micções normais. Ao exame objectivo apresentava entre o meato uretral normal e o intróito vaginal pequeno orifício anómalo com gotejamento urinário agravado pela manobra de Valsalva, não acompanhado por perda urinária uretral. Foi submetida ao teste vesical com azul-de-metileno, que não evidenciou presença de fístulas. A Urografia Endovenosa mostrou a presença de duplicidade pieloureteral incompleta a direita e aparente duplicidade pieloureteral completa a esquerda, com dilatação marcada do ureter correspondente ao pielão superior. O cateterismo do orifício vulvar anómalo e a injeção de contraste mostraram tratar-se de um megaureter ectópico associado a duplicação ureteral completa á esquerda, com meato ureteral ectópico estenótico. Em Junho de 2007 foi submetida a ureteroureterostomia esquerda. Em Novembro de 2007 realizou Urografia endovenosa de controlo que não mostrou alterações. A doente encontra-se clinicamente bem.

Conclusão

No caso apresentado, verificou-se a presença de duplicidade ureteral completa com megaureter, resultante de orifício estenótico ao nível do vestíbulo. O tratamento cirúrgico do ureter ectópico associado a duplicidade ureteral depende do funcionamento do pielão envolvido. Se o estudo urográfico mostrar funcionamento do pielão superior, como no caso apresentado, o tratamento aconselhado será a realização de uma ureteroureterostomia ou pieloureterostomia de forma a preservar todo o parênquima renal funcionante.

Bibliografia

1. Choi H, Oh SJ. The management of children with complete ureteric duplication: selective use of uretero-ureterostomy as a primary and salvage procedure; BJU Int. 2000 Sep;86(4):508-12.
2. Redman JF, Seibert JJ. The role of excretory urography in the evaluation of girls with urinary tract infection; J Urol. 1984 Nov;132(5):953-5.