

2012 Noviembre, 3(2): 1-1

Megacalicosis y estenosis pieloureteral contralateral, una asociación inusual.

Autores: Tobia González S(1,2), Etcheverry R(1), Ríos G(1)

Lugar de Trabajo:

- (1) Servicio de Urología, Htal de Niños "Sor María Ludovica", La Plata
- (2) Cátedra de Urología, Fac. de Cs. Médicas, UNLP.

E-mail de contacto: seba_tobia@yahoo.com.ar

Introducción

La megacalicosis se asocia frecuentemente a megauréter segmentario distal ipsilateral, se ha descrito con menor frecuencia displasia multiquística, doble sistema y estenosis pieloureteral contralateral.

Objetivo

Presentamos un caso de megacalicosis asociada a Estenosis Pielo-ureteral contralateral.

Caso Clínico

Caso clínico: Paciente de 2 años de edad de sexo masculino con diagnóstico antenatal de Hidronefrosis bilateral interpretado inicialmente como Estenosis pieloureteral bilateral. Ecografía posnatal: Hidronefrosis bilateral a predominio izquierdo, Radiorenograma con curva acumulativa bilateral con respuesta negativa a la furosemida. Centellograma con DMSA: captación del 80% en Riñón Derecho y 20% en Riñón izquierdo. Se realiza el urograma excretor evidenciando megacalicosis derecha asociada a Estenosis pieloureteral izquierda. Se decide conducta quirúrgica, realizando pieloplastia desmembrada de Anderson-Hynes con buena evolución al año de seguimiento.

Conclusión

Es infrecuente el hallazgo de diversas malformaciones renales asociadas en un mismo paciente. El reporte de megacalicosis con Estenosis Pieloureteral contralateral es inusual en la literatura médica, debiéndose tener en cuenta tanto en el estudio de la Hidronefrosis bilateral como en el diagnóstico diferencial de la Hidronefrosis prenatal.