LXIII
Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica
Córdoba 6 al 8 de mayo 2026 | Palacio de Congresos de Córdoba (Junto a Mezquita Catedral)

Sociedad Española Cirugía Pediátrica 1962
Sanidad, Presidencia y Emergencias
50 Aniversario HURS Hospital Universitario Reina Sofía

P.47. Reimplante Ureteral Extravesical Laparoscópico De Un Sistema Duplicado En Bloque Mediante La Técnica De Shanfield Modificada

Malina Daniela Buhnila[1], Romy Gander[1], Marino Asensio[1].
1. Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Introducción

La literatura referente al reimplante ureteral extravesical laparoscópico (RUEL) de riñones duplicados (RD) con ambos uréteres en bloque es escasa.

Objetivos

Nuestro objetivo es describir un caso de RUEL de un RD con megauréter del hemiriñón superior (HRS).

Material y método

Descripción paso a paso de la técnica quirúrgica empleada para el RUEL de un RD en una niña de 2 años con ureterohidronefrosis del HRS e infecciones urinarias recurrentes (ITUs). La cirugía se indicó por clínica de ITUs junto con evidencia de obstrucción en el renograma y deterioro de la función renal diferencial.

Resultados

Se realizó un abordaje transperitoneal con 3 trocares (5 mm umbilical y 2 de 3 mm en ambos flancos). Ambos uréteres fueron disecados en bloque: el uréter dilatado correspondiente al HRS y el uréter normal del hemiriñón inferior (HRI) y reimplantados en bloque en la vejiga utilizando la técnica de Shanfield modificada descrita por nosotros. El punto en “U” se aplicó únicamente al uréter dilatado para evitar el acodamiento del uréter sano correspondiente al HRI.

No se colocó stent en ninguno de los dos uréteres. Se dejó una sonda vesical durante 48 horas. No hubo complicaciones intraoperatorias ni postoperatorias. La paciente fue dada de alta al segundo día postoperatorio. Con un seguimiento de 16 meses, permanece asintomática y presenta resolución de la ureterohidronefrosis en la ecografía.

Conclusiones

El RUEL mediante la técnica de Shanfield modificada de dos uréteres de RD en bloque parece ser seguro y en nuestra experiencia se asocia con buenos resultados.