

## RESUMEN XLIII JORNADAS DE INVESTIGACIÓN PEDIÁTRICA

### Estenosis uretral congénita: reporte de 3 casos

Drs. Campos J., Broussain V.

**Introducción:** La estenosis uretral congénita es una patología extremadamente rara, con gran variedad de formas de presentación clínica. Damos a conocer 3 casos ocurridos en los últimos 2 años.

**Materiales y métodos:** Análisis retrospectivo de fichas clínicas

**Resultados:** 2 adolescentes y 1 preescolar, sin antecedentes mórbidos ni de traumatismo previo, se presentan con: uretrorragia, micción con esfuerzo, dolor abdominal o pielonefritis aguda. Se realiza estudio con ecografía renal y vesical, uretrrocistografía, lo que plantea diagnóstico de obstrucción vía urinaria distal. Se realiza cistoscopia que muestra anillo estenótico en uretra, distal a verumontanum. Durante este procedimiento se efectúa uretrotomía interna con bisturí frío. Pacientes evolucionan favorablemente, con regresión de sintomatología clínica. Cistoscopia de control a uno de los pacientes, sin alteraciones.

**Conclusiones:** Existen escasos reportes de esta patología en la literatura internacional, muchos de los casos descritos refieren enuresis diurna como síntoma primordial. La principal causa de estenosis uretral en niños es traumática. En aquellos donde no existe tal antecedente, se ha planteado su origen en una falla en recanalización de la membrana urogenital. Tiene origen embriológico diferente al de valvas de uretra posterior, aunque su presentación clínica es similar.