

TRATAMIENTO ENDOUROLÓGICO DE UROLITIASIS INFANTIL MEDIANTE CIRUGÍA PERCUTÁNEA.

María Teresa López, Benjamín Silva, Carolina Muñoz, Manuel Bernal, Karin Bauer
Hospital Clínica San Borja Arriaran

Caso 1: paciente de 2 años con catéter doble J, colocado a los 11 meses de edad por hidronefrosis izquierda, retenido por 13 meses y calcificado en ambos extremos. Por gran volumen litiasico se planifica cirugía percutánea renal y suprapúbica simultánea, quedando con Stone free en riñón y fragmentos mínimos residuales en vejiga. Alta al 5º día postoperatorio.

Caso 2: Paciente de 14 años, con antecedente de daño cerebral con vejiga neurogénica, litiasis vesical y coraliforme renal derecho con HUN bilateral que ingresa por SUI con pionefrosis. Se realiza primer tiempo de cistolitotomía abierta, con instalación de pigtail logrando drenar pio hidronefrosis. A los tres meses de tratado el cuadro séptico, se realiza cirugía percutánea renal de litiasis coraliforme.

Caso 3: Paciente 5 años con antecedente de Miastenia Gravis a los 2 años. Se pesquisa en SUI gran litiasis vesical, se realiza cirugía percutánea suprapúbica, quedando Stone Free vesical. Se retira sonda de cistotomía al 2do día postoperatorio.

Conclusiones: la cirugía percutánea en decúbito supino permite una solución eficiente, mínimamente invasiva y simultánea de calcificaciones de gran tamaño, de una manera no reportada hasta ahora en Chile en la población pediátrica.