

## Displasia quística de la rete testis pediátrica: reporte de dos casos

Javier Arredondo Montero<sup>1</sup>, Carlos Medina Guerrero<sup>2</sup>, Samuel Sáez Álvarez<sup>3</sup>, Viviana Paola Muñoz Cabrera<sup>2</sup>, Ana Fernández García<sup>2</sup>, Estefani Carolina Grullón Ureña<sup>2</sup>  
1. Servicio de Cirugía Pediátrica. 2. Servicio de Pediatría. 3. Servicio de Anatomía Patológica.  
Complejo Asistencial Universitario de León, Castilla y León, España.

La **displasia quística de la rete testis (DQRT)** constituye un espectro malformativo genitourrológico infrecuente, caracterizado por dilatación o ectasia de la rete testis y anomalías renales asociadas.

### Caso clínico 1

- Neonato sin antecedentes de interés. EF: bolsa escrotal izquierda vacía.
- Ecografía: teste izquierdo abdominal + **tumoración dependiente de dicho testículo de 2cm, sólido-quística**. Resto normal.
- A los 2,5 meses de vida → laparotomía exploradora: testículo paravesical izquierdo con tumoración quística intraparenquimatosa con disociación epididimaria + deferente hipoplásico → orquiectomía.
- El estudio histológico confirmó el diagnóstico de DQRT.
- Evolución posterior favorable y asintomática.

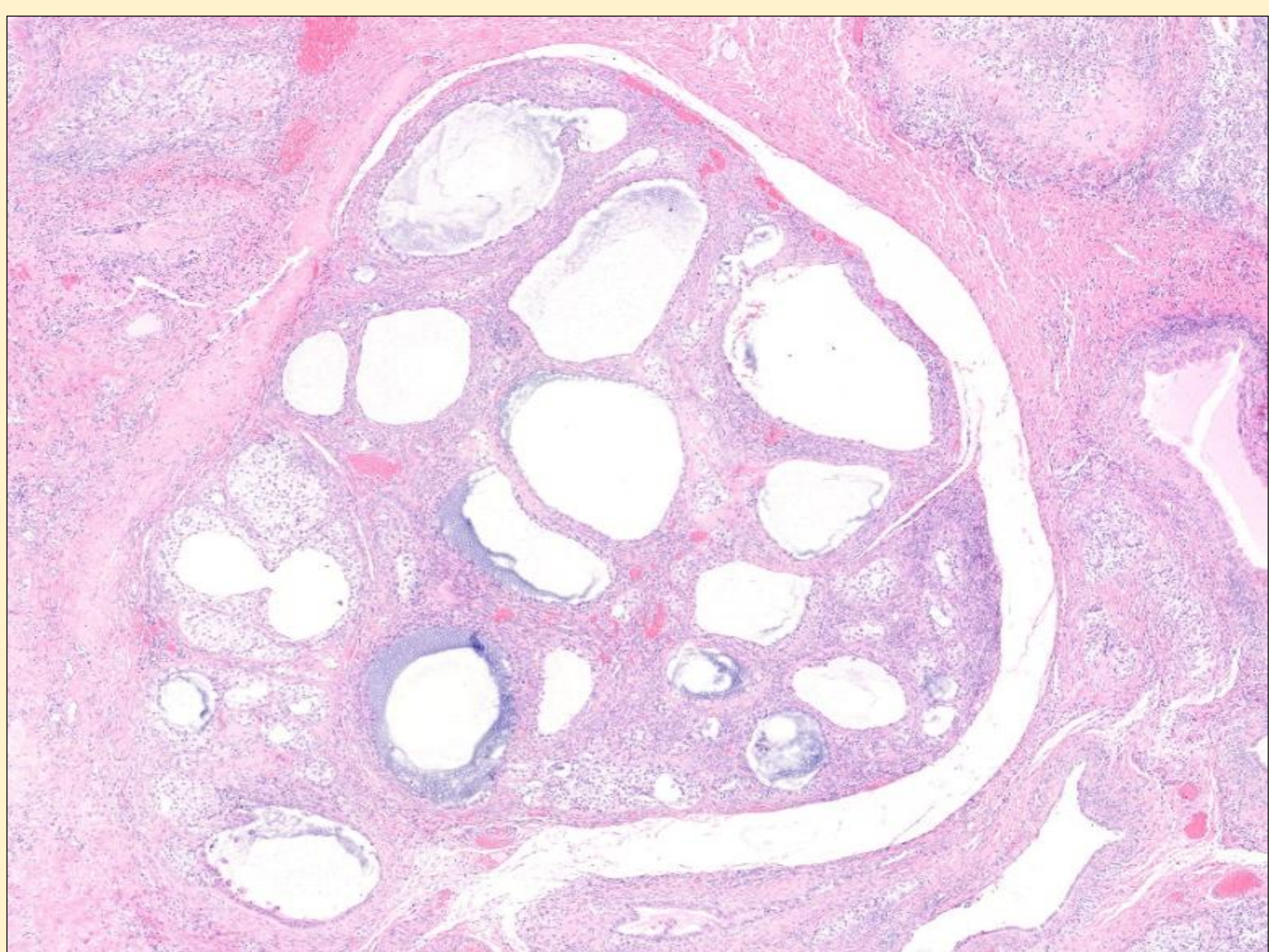
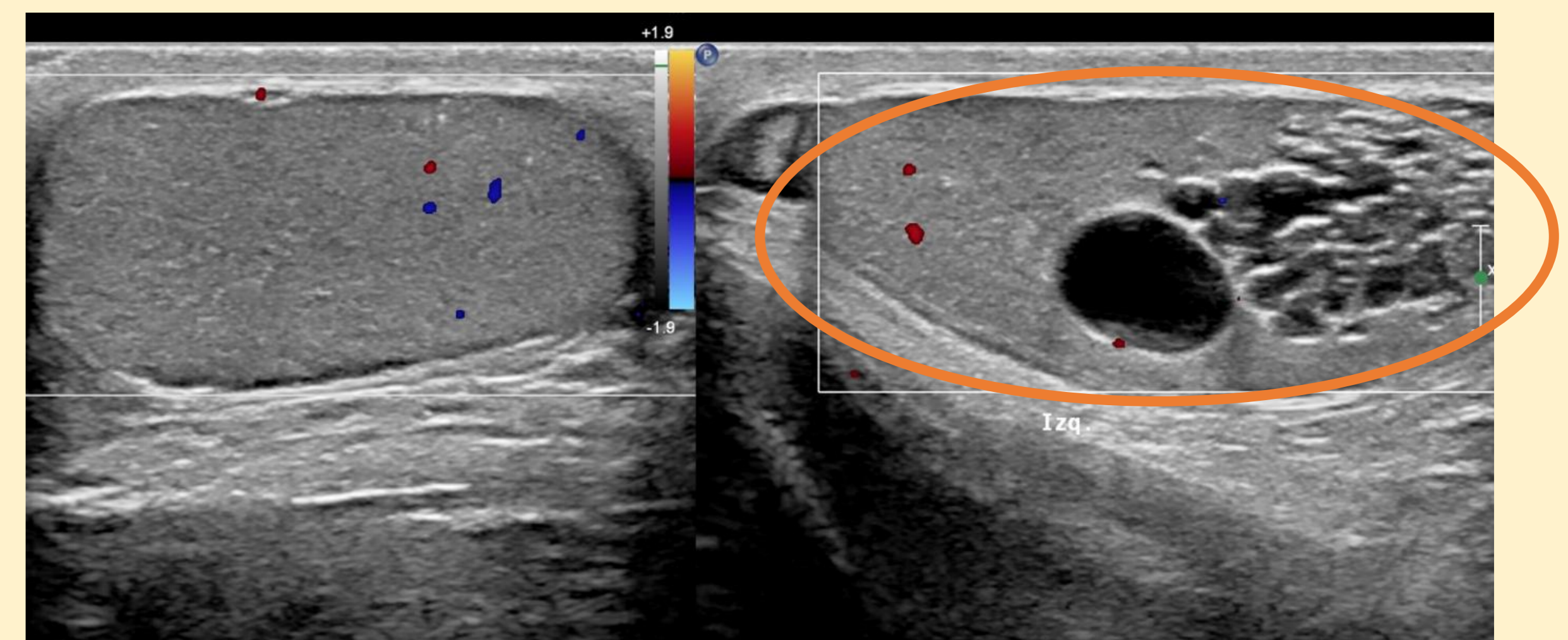


Imagen histológica del paciente 1 con hallazgos compatibles con DQRT.

### Caso clínico 2

- Varón, 11 años. AP: agenesia renal izquierda.
- Urgencias: aumento progresivo y agudo de tamaño testicular izquierdo → ecografía: orquiepididimitis + dilatación severa de túbulos seminíferos izquierdos.
- Tras la resolución persistió el aumento → uroRM: agenesia renal y DQRT izquierdas.
- Actualmente: controles ecográficos y paciente asintomático.



Paciente 2. Ecografía y UroRM con aumento de tamaño escrotal izquierdo con hallazgos compatibles con DQRT.

- ✓ DQRT → hallazgos característicos de interés en la patología testicular pediátrica.
- ✓ Ante su sospecha, descartar otras anomalías nefrourológicas (hipoplasia/agenesia renal).
- ✓ Manejo conservador (cirugía controvertida) + seguimiento + individualizar en cada caso.