

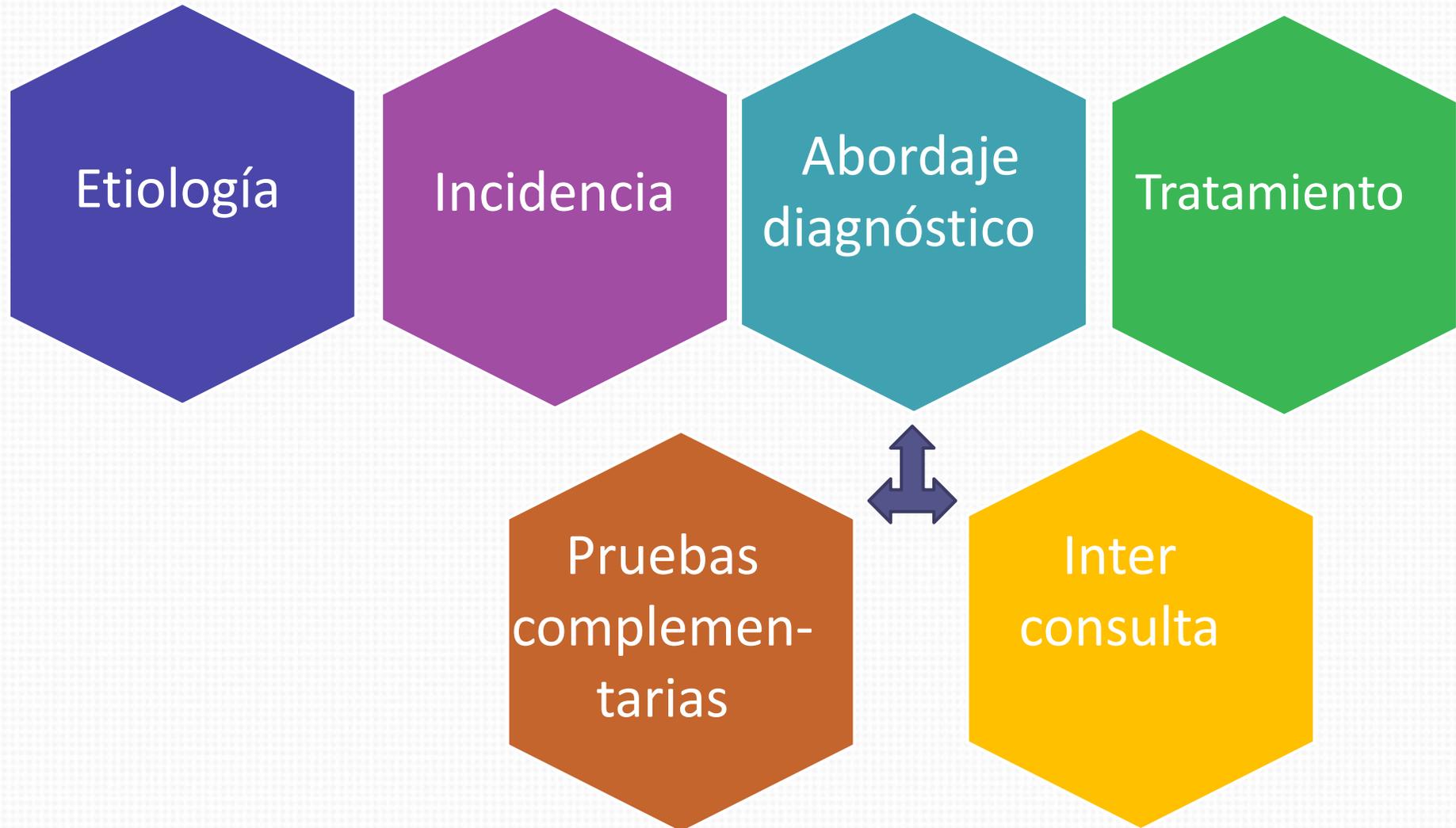


Hospital Universitario  
Puerta de Hierro  
Majadahonda

# MANEJO DEL DOLOR TESTICULAR EN LA URGENCIA PEDIÁTRICA

**Beatriz Castillo Barrio, Marina Balseiro Campoamor,  
Beatriz Cano del Águila, Miguel Sánchez Mateos,  
María José Pérez García, Consuelo Benito Caldés.**

# OBJETIVOS



\*No existe ningún conflicto de interés que declarar en relación a este estudio.

# MÉTODOS

- Estudio **observacional, descriptivo y retrospectivo** mediante revisión de historias clínicas de pacientes valorados por dolor testicular en la unidad de urgencias pediátricas de nuestro hospital durante el año 2014.
- Se recogen datos clínicos, antecedente de patología testicular, exploración física, pruebas diagnósticas realizadas, interconsulta al servicio de urología y tratamiento.

# RESULTADOS

**Urgencias 2014** • 37.113 niños

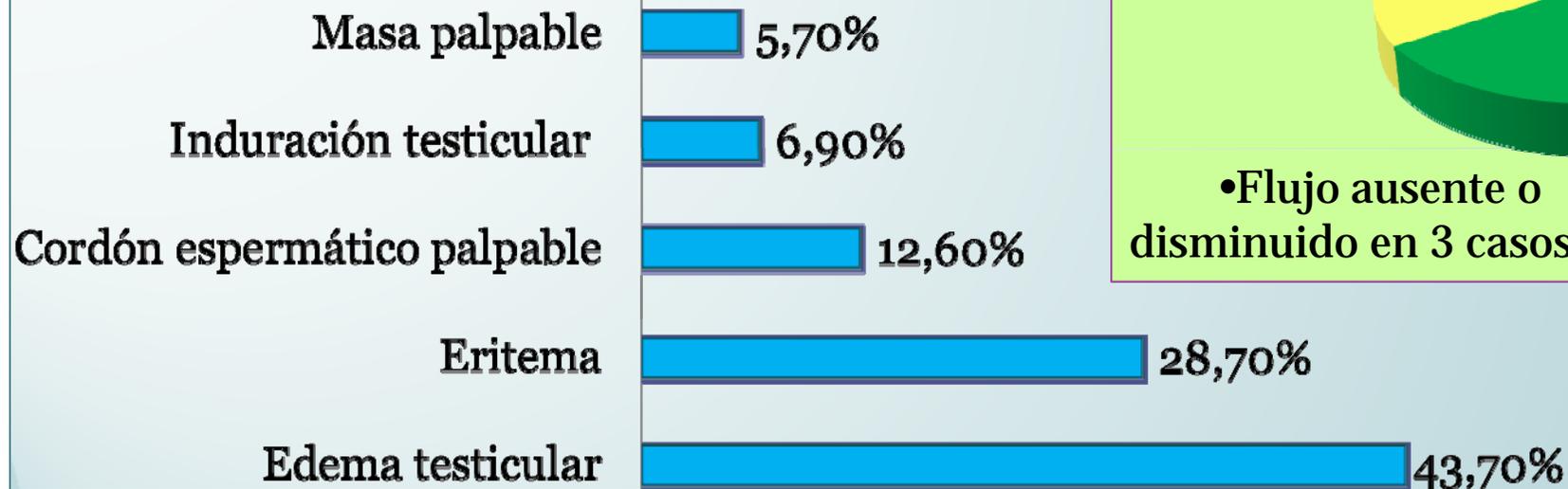
**Dolor testicular** • 87 casos (0,23%)

**Edad media**  
• 9,6 años  
• Rango: 2-14años  
• Mediana: 10años

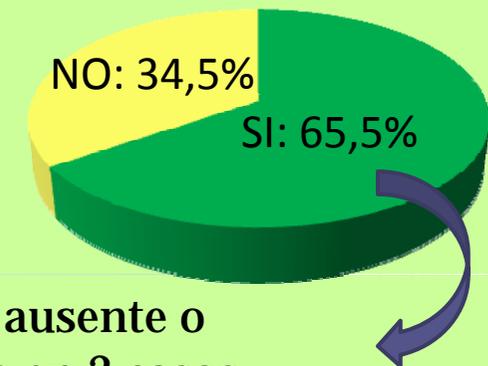
## EPIDEMIOLOGÍA

- Derivados de su centro de salud: 20,7%.
- Antecedentes de interés:
  - Patología testicular: 9,1%.
  - Traumatismo previo :17,2%.

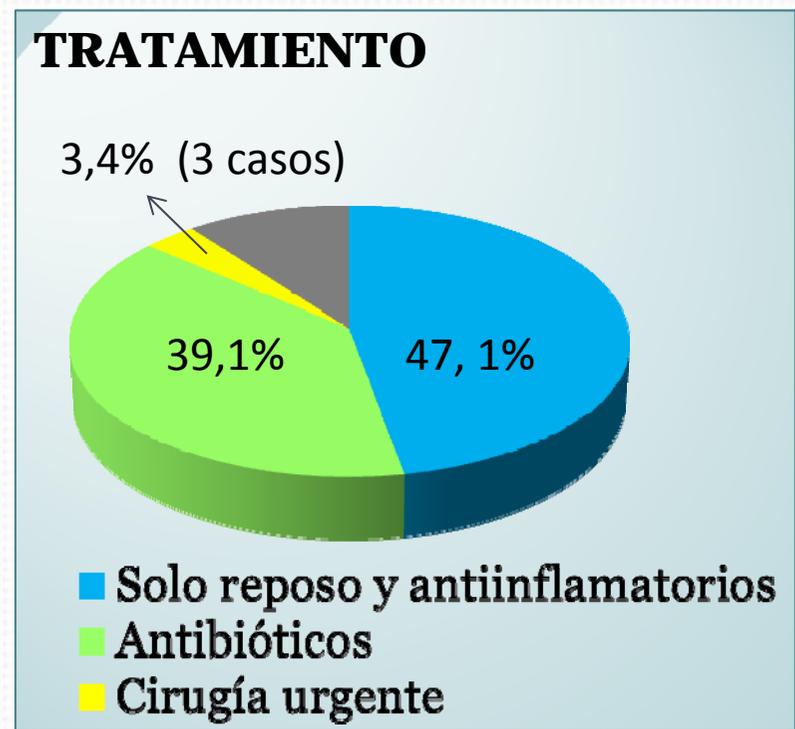
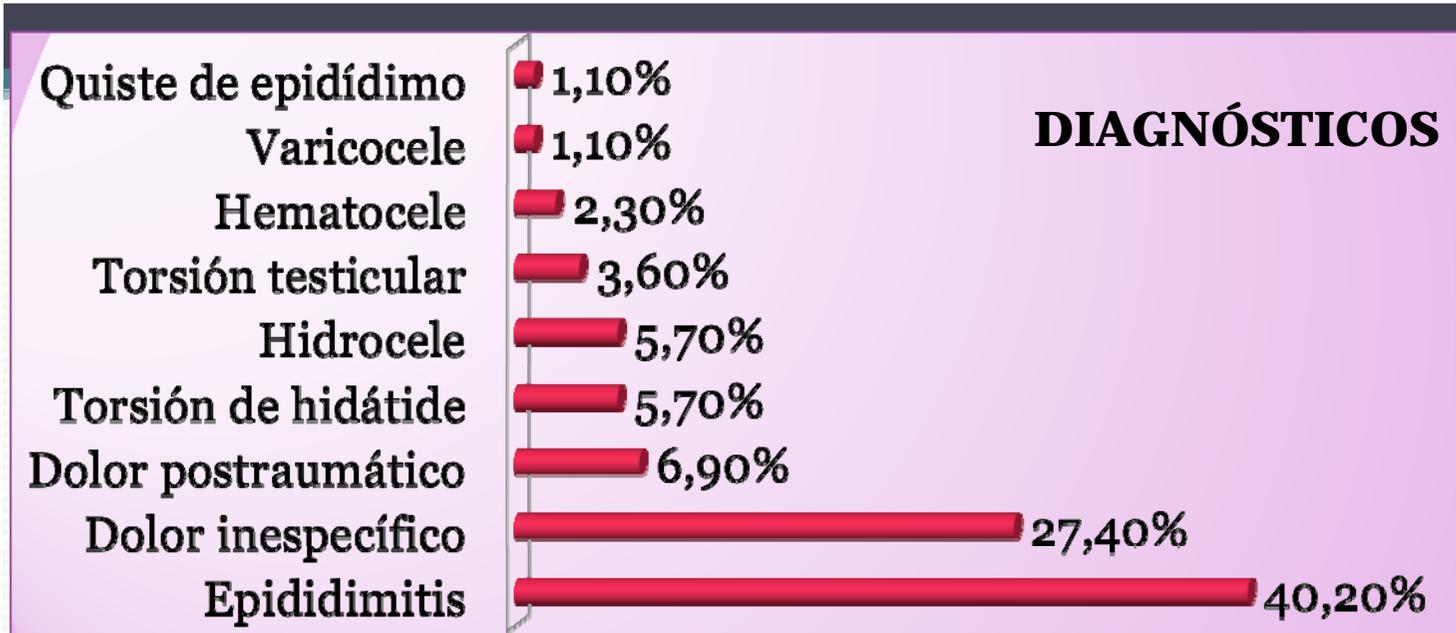
## EXPLORACIÓN FÍSICA



## ECODOPPLER

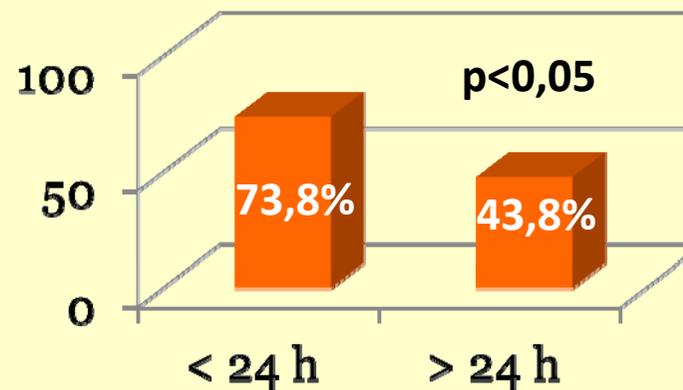


• Flujo ausente o disminuido en 3 casos.



### COMPARACIÓN SEGÚN TIEMPO DE EVOLUCIÓN (<24h [n:61] / >24h [n:23]):

- Realización de eco-doppler



	<24h	>24h
Interconsulta a urología	80,3%	69,6%
EF: Induración testicular	8,2%	4,3%

} N.S.

# CONCLUSIONES

- El dolor testicular es un **motivo poco frecuente de consulta**. Es importante realizar una buena valoración clínica para evitar pruebas e interconsultas innecesarias.
- La incidencia de casos de torsión testicular (3,6%) y torsión de hidátide en nuestra serie (5,7%) es menor que la descrita en la literatura (15-18% y 45-48%), con una incidencia de epididimitis similar.
- **Se solicitaron pruebas complementarias con más frecuencia si el dolor llevaba menos de 24h de evolución**, ya que en estos casos es fundamental descartar la torsión testicular, que requiere tratamiento quirúrgico urgente.