



Radiología



0 - Edema escrotal idiopático: una entidad infrecuente a tener en cuenta en el abordaje radiológico del escroto agudo durante la edad pediátrica

C. Borrega Harinero, V. de Lara Bendahan, I. Sánchez Romero, F.J. Hidalgo Ramos y G. Porcuna Cazalla

Hospital Universitario Puerto Real, Puerto Real, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar las patologías que se deben tener en cuenta cuando un niño acude a Urgencias con clínica de escroto agudo. Ilustrar los hallazgos ecográficos de cada una de ellas mediante una revisión de los casos atendidos en nuestro Servicio.

Revisión del tema: Con el término de escroto agudo nos referimos a un cuadro de dolor de aparición brusca acompañado de tumefacción, calor y rubor a nivel escrotal. La etiología es muy variada, incluyendo alteraciones circulatorias, inflamatorias, tumores, alergias y traumatismos. Según la Asociación Española de Pediatría, las entidades más frecuentes son la torsión testicular (45%), la torsión de una hidátide (35%) y la epididimitis (15%), además de otras como el edema escrotal idiopático (5%). Dada la baja frecuencia con la que se presenta esta última patología, realizaremos una revisión de la misma y de su diagnóstico diferencial con el resto de patologías causantes de escroto agudo en la infancia.

Conclusiones: Es importante establecer un diagnóstico precoz en los casos de escroto agudo en el niño, siendo necesario conocer también los hallazgos ecográficos de otras etiologías menos frecuentes que pueden producir los mismos síntomas, como es el caso del edema escrotal idiopático.