



# Radiología



## 0 - Álbum anatómico y ecográfico del escroto agudo: todo lo que hay que saber

S. Santos Magadán, S. Allodi de la Hoz, J. García Yavar, T. Zamora Verduga, P. Gamó Villegas y D. Castellón Plaza

Hospital Universitario de Fuenlabrada, Diagnóstico por imagen, Fuenlabrada, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** 1. Identificar las estructuras anatómicas del escroto y sus componentes. 2. Describir el protocolo de exploración ecográfica que hay que emplear para sacarle el máximo partido a los casos de escroto agudo. 3. Definir el papel de la técnica Doppler color y Doppler espectral. 4. Revisar la patología escrotal aguda.

**Revisión del tema:** La ecografía continúa siendo la prueba de imagen de primera línea en la exploración del escroto agudo. Los radiólogos jugamos un papel muy importante en la toma de decisiones frente a los hallazgos ecográficos, sobre todo en los casos de escroto agudo. Ahí radica la necesidad de dominar, no sólo la anatomía escrotal sino la patología y sus características ecográficas. El póster consta de tres bloques: 1. Anatomía ecográfica del escroto. 2. Técnica de exploración ecográfica. 3. Patología escrotal aguda.

**Conclusiones:** Conocer con soltura la anatomía, la técnica de exploración ecográfica y la patología escrotal aguda es imprescindible para llegar a un diagnóstico rápido y correcto. El uso combinado de un transductor de alta frecuencia, Doppler color y Doppler espectral es esencial para saber diferenciar la patología escrotal aguda.