



# Radiología



## 0 - ECO-DOPPLER TESTICULAR Y DE PENE EN LA URGENCIA. ¿CUÁNDO SON NECESARIAS OTRAS PRUEBAS?

A. Alcázar Peral, J. Cabrera González, B. López-Botet Zulueta y A. Franco López

Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar los hallazgos ecográficos de la patología aguda escrotal y peneana. ¿Cuándo es necesario realizar una TC o una angiografía en urgencias? ¿Qué hallazgos incidentales necesitan pruebas complementarias?

**Revisión del tema:** Revisión de la anatomía testicular y peneana. Fisiopatología de los procesos agudos a este nivel. Hallazgos más relevantes en la ecografía, en la TC y en la angiografía, y cuando se deben realizar estas dos últimas técnicas. Recomendaciones para los hallazgos incidentales. Ejemplos con evolución clínica y correlación anatomopatológica.

**Conclusiones:** No hay que olvidar los hallazgos ecográficos más significativos de la patología del aparato genital masculino. En determinadas ocasiones es necesario realizar de urgencia angiografía o TC. Ciertos hallazgos requerirán estudios posteriores.