



## 0 - DISPOSITIVOS CARDIACOS ELECTRÓNICOS IMPLANTABLES: LO QUE UN RADIÓLOGO GENERAL DEBE SABER

R. Blanco Hernández, J. Chimeno García, S. Higuero Hernando, C. Santos Montón, M.Á. Martín Pérez y J. Marín Balbín

Complejo Asistencial de Zamora, Zamora, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Conocer los distintos tipos de dispositivos cardíacos electrónicos implantables. Conocer cuál es su posición normal. Conocer las posibles complicaciones.

**Revisión del tema:** En España se consumen anualmente más de 40.000 generadores de marcapasos y desfibriladores implantables, por lo que es habitual encontrarnos en nuestros centros de trabajo con pacientes que los portan. Es fundamental para cualquier radiólogo identificar los distintos dispositivos y saber si están normopositionados para detectar posibles complicaciones. La radiología convencional es esencial a la hora de valorar la posición tanto del generador como de los cables, pero también pueden plantearse situaciones de urgencia en las que un radiólogo general tenga que realizar una tomografía computarizada para descartar complicaciones.

**Conclusiones:** Es importante conocer los principales tipos de dispositivos cardíacos electrónicos implantables y su posición normal para poder valorarlos tanto en los estudio de radiología convencional como de tomografía computarizada y detectar posibles complicaciones.