



# Radiología



## 0 - ANOMALÍAS CONGÉNITAS DE LA VENA CAVA SUPERIOR E INFERIOR

*M.V. Vivas Escalona, P. Junquera Rionda y R. Fornell Pérez*

*Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar la embriología y anatomía de la vena cava. Describir las anomalías congénitas de la vena cava superior e inferior.

**Revisión del tema:** La vena cava resulta de un complejo proceso embriológico cuya alteración puede dar lugar a numerosas anomalías congénitas tanto de la vena cava superior como de la inferior. Algunas de estas anomalías se asocian a síndromes complejos. Las anomalías congénitas de la vena cava son frecuentemente diagnosticadas de forma incidental en estudios de tomografía computarizada (TC) indicados por otro motivo. Resulta necesario conocer estas anomalías para su reconocimiento, adecuado diagnóstico y búsqueda de otras alteraciones acompañantes. El correcto diagnóstico de estas anomalías es necesario para una adecuada valoración anatómica previa a la planificación de procedimientos intervencionistas vasculares o quirúrgicos. Revisaremos la embriología y anatomía de la vena cava y describiremos las diferentes anomalías congénitas de la vena demostradas mediante TCMD en nuestro servicio.

**Conclusiones:** Existen numerosas anomalías congénitas de la vena cava, cuyo conocimiento por parte del radiólogo permitirá su correcto diagnóstico así como de sus posibles síndromes asociados.