



# Radiología



## 0 - VARIANTES ANATÓMICAS DE GRANDES VASOS DE TÓRAX Y ABDOMEN: LO QUE NOS ENCONTRAMOS POR CASUALIDAD

M.D.C. Alcántara Zafra, C. Zevallos Maldonado, M. Cerowski, P. Alemán Diaz, M.V. Redondo Carazo y V. García Medina

Hospital General Universitario Reina Sofía, Murcia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Descripción de las variantes anatómicas de los grandes vasos de tórax y abdomen que con más frecuencia se encuentran en la práctica rutinaria de TC torácica y abdominal realizada por diferentes motivos. Importancia del conocimiento por parte del radiólogo y del cirujano como paso previo a intervenciones quirúrgicas o intervencionismos vasculares. Revisión de la embriogénesis.

**Revisión del tema:** El aumento en la práctica de TC torácica y abdominal como herramienta diagnóstica y como seguimiento de pacientes oncológicos ha originado que, cada vez con más frecuencia, nos encontremos ante variantes vasculares, que si bien la mayoría de ellas no son causantes directas de sintomatología, sí que es de interés su conocimiento previo a la realización de intervenciones, sobre todo de tipo laparoscópico en el que el campo de visión del cirujano se reduce. Las encontradas con mayor frecuencia en nuestra práctica diaria son: A nivel de tórax: anomalías en el desarrollo del arco aórtico, que incluye persistencia de la vena cava superior izquierda. A nivel de abdomen: duplicación y anomalías de la vena cava inferior; variantes de las venas renales; arterias renales accesorias.

**Conclusiones:** Es habitual en la práctica de TC encontrar alguna variante vascular de los grandes vasos de tórax y abdomen que el radiólogo, como gran conocedor de la anatomía debe conocer y describir. Esta información, si bien puede no ser de gran relevancia clínica, sí lo es a la hora de una intervención quirúrgica/procedimiento intervencionista o para evitar errores diagnósticos al confundir con patología a ese nivel.