



# Radiología



## 0 - Complicaciones del Bypass Aórtico

V. Gamero Medina<sup>1</sup>, M. Orgaz Álvarez<sup>2</sup>, M.F. Cedeño Poveda<sup>2</sup>, J.J. Bautista Castro<sup>2</sup> y J. Cobos Alonso<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Infanta Cristina, Madrid, España. <sup>2</sup>Hospital Universitario de Getafe, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Esta comunicación tiene por objetivo principal, mostrar las complicaciones del bypass aórtico, tanto precoces como tardías, con una descripción detallada de la imagen radiológica que se asocia a cada una de ellas.

**Revisión del tema:** Dentro de la patología vascular aórtica, destacamos la trombosis aórtica y aortoiliaca, así como las dilataciones aneurismáticas. Ambas patologías se pueden tratar mediante cirugía convencional y tratamiento endovascular. Dentro del tratamiento quirúrgico se incluye el bypass aórtico, un procedimiento complejo, que puede complicarse de manera precoz o tardía. Las complicaciones del bypass se pueden clasificar en: 1. Derivadas de la técnica quirúrgica; 2. Infecciosas; 3. Vaculares (pseudoaneurismas, rotura de pseudoaneurismas, trombosis y fístulas entéricas); 4. Miscelánea de otras complicaciones (entre las que destacamos isquemia de la arteria mesentérica inferior). Describiremos las particularidades de cada complicación y la imagen radiológica en CT, mostrando ejemplos de cada una.

**Conclusiones:** El bypass aórtico es un procedimiento quirúrgico, que por su complejidad implica que pueda complicarse precoz o tardíamente. Es importante conocer el tipo de complicaciones que existen y la imagen radiológica de las mismas, para poder identificarlas, y establecer el mejor tratamiento con la mayor premura posible.