

Nombre:	Santiago
Apellido:	Ibañez Caturla
Otros Autores:	JF Martínez Martínez, A Castillo García, AF Jiménez Sánchez, D Rodríguez Sanchez, F Sarabia Tirado
E-mail:	santibacat@gmail.com
Hospital:	Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca
Ciudad:	Murcia
Título:	PSEUDOANEURISMA PERIPROTÉSICO TRAS DISECCIÓN AÓRTICA TIPO A
Presentación:	Paciente intervenido de disección aórtica tipo A (desde raíz de aorta ascendente hasta aorta infrarenal, con afectación del origen de subclavia izquierda y hematoma mural) con implante de tubo de Dacrón en aorta ascendente. Se realiza TC postquirúrgico que muestra área de extravasación de contraste postvalvular de 17mm de espesor y morfología semilunar, compatible con fuga periaórtica activa. Posteriores controles mostraron su persistencia, indicativo de pseudoaneurisma periprotésico postquirúrgico.
Discusión :	<p>La formación de pseudoaneurismas tras la implantación quirúrgica de prótesis aórticas es una complicación rara, generalmente debida a dehiscencia parcial de una línea de sutura (ya sea proximal o distal), que conlleva a la fuga sanguínea activa periaórtica contenida por capas externas (generalmente adventicia) que puede evidenciarse mediante TC/RM con contraste.</p> <p>Hemos de distinguirlos de los hematomas periprotésicos, que no muestran realce postcontraste y que pueden considerarse normales si miden menos de 10 mm en periodo postquirúrgico inmediato.</p> <p>Dada la persistencia sin cambios en sucesivos controles de imagen y la buena evolución clínica del paciente, se decidió tratamiento conservador y alta con vigilancia periódica.</p>
Conclusión:	Es importante la detección precoz de complicaciones postquirúrgicas y la comunicación con los cirujanos implicados para la toma de decisiones conjuntas, ante la potencial mortalidad de muchas de ellas.
Bibliografía:	<p>Hanneman, K., Chan, F., Mitchell, R., Miller, D. and Fleischmann, D. (2016). Pre- and Postoperative Imaging of the Aortic Root. <i>RadioGraphics</i>, 36(1), pp.19-37.</p> <p>García, À., Ferreirós, J., Santamaría, M., Bustos, A., Abades, J. and Santamaría, N. (2006). MR Angiographic Evaluation of Complications in Surgically Treated Type A Aortic Dissection. <i>RadioGraphics</i>, 26(4), pp.981-992.</p> <p>Pham, N., Zaitoun, H., Mohammed, T., DeLaPena-Almaguer, E., Martinez, F., Novaro, G. and Kirsch, J. (2012). Complications of Aortic Valve Surgery: Manifestations at CT and MR Imaging. <i>RadioGraphics</i>, 32(7), pp.1873-1892.</p>
Pie de foto:	<p>(IZQ) Reconstrucción axial muestra pseudoaneurisma periprotésico con realce tras el contraste que comunica con la raíz aórtica a nivel de la sutura proximal de la prótesis.</p> <p>(DCH) Reconstrucción MIP oblicua muestra pseudoaneurisma rodeando el margen derecho de la aorta ascendente.</p>