

Pseudoaneurisma con Fístula en Prótesis Metálica Aórtica y Prótesis Tubular de Aorta Ascendente: Auxilio del Ecocardiograma 3D

Irving Gabriel Araújo Bispo, Vera Márcia L. Gimenes, Mercedes Maldonado Andrade

Hospital do Coração São Paulo, São Paulo, SP – Brasil

LMMF, 58 años, sexo femenino, portadora de prótesis aórtica metálica y prótesis tubular en aorta ascendente. Fue solicitado ecocardiograma transesofágico que evidenció FEVI = 52%; prótesis metálica aórtica con gradiente sistólico de 18 mmHg, gradiente medio de 9mmHg y presencia de saco aneurismático amplio con diámetro de 62 mm ubicado alrededor de la prótesis tubular valvulada aórtica. Imágenes sugestivas de orificios de comunicación tipo “fístula” del tubo protético en el segmento proximal, cercano al plano de la prótesis metálica aórtica alimentando el mismo con 2 orificios de comunicación: una del tubo protético de aproximadamente 4 mm y para ventrículo derecho de 3,9 mm.

Palabras clave

Falso Aneurisma/diagnóstico por imagen, Fístula; Prótesis Valvulares Cardíacas; Aorta; Implante de Prótesis de Válvula Cardíaca.

Correspondencia: Irving Gabriel Araújo Bispo •

Rua Correia de Lemos, 487, ap. 162. Código Postal 04140-000, Chácara,

São Paulo, SP - Brasil

E-mail: irvingbispo@yahoo.com.br

Artículo recibido el 30/7/2017; revisado el 8/8/2017; aceptado el 8/8/2017

DOI: 10.5935/2318-8219.20170030

Contribución de los autores

Obtención de datos: Bispo IGA, Gimenes VML, Andrade MM; Análisis e interpretación de los datos: Bispo IGA, Gimenes VML, Andrade MM; Redacción del manuscrito: Bispo IGA, Gimenes VML, Andrade MM; Revisión crítica del manuscrito respecto al contenido intelectual importante: Bispo IGA, Gimenes VML, Andrade MM.

Potencial Conflicto de Intereses

Declaro no haber conflicto de intereses pertinentes.

Fuentes de Financiamiento

El presente estudio no tuvo fuentes de financiamiento externas.

Vinculación Académica

No hay vinculación de este estudio a programas de postgrado.

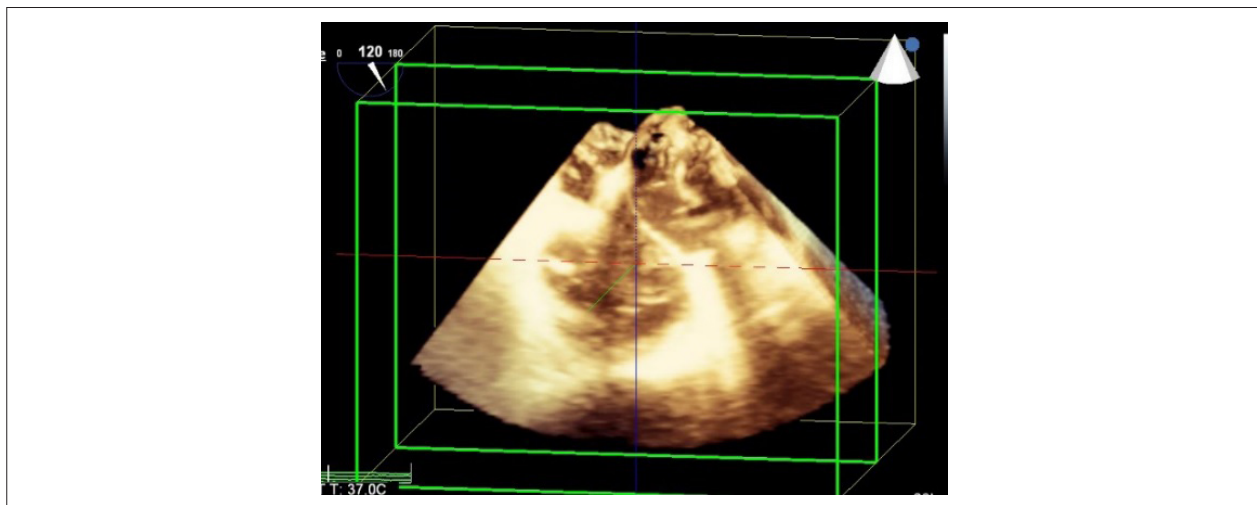


Figura 1 – Imagen en ecocardiograma 3D del plano de la prótesis metálica aórtica y saco aneurismático.

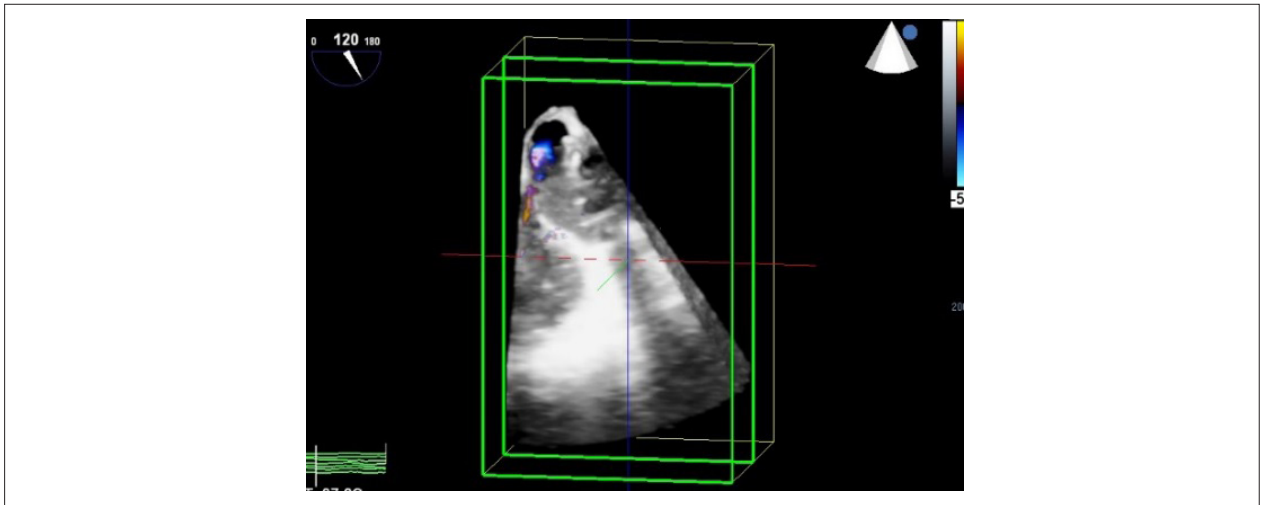


Figura 2 – Fístula del tubo protético en el segmento proximal, cercano al plano de la prótesis metálica aórtica