

V07

242. TÉCNICA DE YACOUB EN VÁLVULA BICÚSPIDE CON RECONSTRUCCIÓN VALVULAR

Porras C, Mataró MJ, Sánchez G, Such M, Melero JM, Olalla E, Arqué JM, Flores A, Robledo J, Morillo E, Rodríguez Bailón I, Schäfers HS

Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

Presentamos el vídeo de un paciente al que se le sustituyó la aorta ascendente preservando su válvula aórtica nativa mediante técnica de Yacoub.

Se trata de un paciente de 54 años en grado funcional II, con válvula aórtica bicúspide tipo A con fusión parcial, rafe muy calcificado y comisuras a unos 130°. Presentaba regurgitación aórtica grave, dilatación leve de ventrículo izquierdo y fracción de eyección conservada. Los diámetros aórticos

eran los siguientes: anillo 23 mm, senos de Valsalva 43 mm, unión sinotubular 42 mm y aorta tubular 54 mm.

Se realizó resección completa del rafe con reconstrucción del velo conjunto y sustitución de la aorta ascendente con preservación de la válvula según técnica de Yacoub realineando las comisuras a 180°.

El resultado quirúrgico fue satisfactorio, con válvula con regurgitación residual grado I al alta y sin gradiente significativo.

V08

244. SUSTITUCIÓN DE AORTA ASCENDENTE MEDIANTE TÉCNICA DE YACOUB EN PACIENTE CON DISECCIÓN PREVIA

Porras C, Such M, Cabrera F, Gómez Doblas J, Schäfers HS

Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

Presentamos el vídeo de un paciente al que se le sustituyó la aorta ascendente preservando su válvula aórtica nativa mediante técnica de Yacoub.

Se trata de un paciente de 39 años asintomático que había sido intervenido 10 años atrás por disección tipo A realizándosele sustitución de la aorta supracoronaria. Actualmente presentaba una raíz aórtica de 70 mm y regurgitación aórtica grave con válvula trivalva.

Se realizó cirugía de Yacoub con remodelado de la raíz aórtica, preservando la válvula nativa y resuspendiendo los velos de la válvula aórtica.

El paciente fue dado de alta en el cuarto día del postoperatorio, sin haber precisado transfusiones y con válvula normofuncionante.