

**Instituto de Investigaciones Hematológicas “Mariano R. Castex”
Academia Nacional de Medicina. Buenos Aires
Departamento de Hemostasia y Trombosis**

Título: Masas intracardíacas y tratamiento anticoagulante.

18 de Julio de 2019

Caso clínico:

Varón de 34 años derivado para anticoagulación por tumoración pediculada en aparato subvalvular mitral.

Antecedentes personales:

- Hidrocefalia con colocación de válvula de derivación a los 6 meses.
- Síndrome de Marfan diagnosticado a los 2 años.
- Insuficiencia aórtica y mitral con plástica en ambas válvulas en 2002.
- Reemplazo valvular aórtico con colocación de válvula StJude y cierre de CIA en 2003.
- Aleteo auricular con ablación en 2015 y 2017.
- Ritmo sinusal desde última ablación.
- Score ISTH: 0 puntos

Antecedentes familiares: Hermano con Síndrome de Marfan.

Comienza anticoagulación con acenocumarol 4 mg luego de reemplazo valvular aórtico en 2003, control y seguimiento en Hospital de niños Ricardo Gutiérrez.

Ingresa por primera vez a IIHEMA en junio de 2019, estudios realizados:

- Laboratorio(04/06/19): Hb 14 gr/dl, Hto 41%, leucocitos $9.1 \times 10^9/L$, plaquetas $180 \times 10^9/L$.
- Ecocardiograma Doppler (03/06/19) Hospital de Niños: reemplazo aórtico y plástica mitral, IM moderada, prótesis aórtica normo-implantada gradiente anterógrado variable, IAO leve, imagen redondeada ecogénica pediculada en aparato subvalvular anterolateral mitral, área 1.54 cm^2 . Interpretación de la imagen: compatible con trombosis

Se indica continuar tratamiento con acenocumarol, se adiciona heparina de bajo peso molecular (HBPM) 60 mg/día (1mg/kg/día)

- Ecocardiograma Doppler (11/06/19): control de masa móvil en VI, tumoración pediculada en aparato subvalvular mitral de 1.34 cm^2 .
- Ecocardiograma Doppler (27/06/19): sin cambio en tamaño de la masa, aguarda informe.

Por sospecha de tumor intracardíaco y falta de disminución del tamaño de la imagen, continúa igual esquema de tratamiento. En plan de realizar ecocardiograma transesofágico.

Motivo de la Presentación: Masas intracardíacas: revisión de diagnóstico y manejo.

Responsable: Dra. Analía Sánchez Luceros.

Residente: Dra. María Daniela Salinas