

Miocardiopatía y Muerte Subita Autor: Ponce María Guillermina Policlinica Gines González García





HISTORIA CLÍNICA: 24/6/23 Paciente masculino de 42 años, ex tabaquista severo (2 paquetes por día desde los 11 años, episodios de disnea y angora primordial en los últimos 6 meses de escaso tiempo de duración que ceden espontáneamente.

ECG en consultorio: Onda T negativas en cara inferior y v4 a v6, se activa protocolo de Urgencias Cardiológicas 107, se administra cargas de AAS 500 MG Clopidrogrel 300 mg atorvastatina 80 mg y se deriva al Hospital Centro de Salud.

Al ingreso al nosocomio examen físico normal, se realiza nuevo ECG: Rs FC 85 lpm,Qrs 80 mseg ST igual que en electrocardiograma previo por lo que se interna en UCO para exámenes complementarios y diagnóstico

Se realiza Test troponina negativo

Rx: IC levemente aumentado con signos de redistribución leve.

El paciente persiste asintomático durante la noche por lo que es dado de alta al día siguiente para examnes complementarios de forma ambulatoria. Tto al alta: Enalapril 5 mg cada 12 hs, Bisoprolol 1.25 cada 24 hs.

28/6/23: ECOCARDIOGRAMA: DdVi:4.2 DsVI:2.6 Fey:61% SIV:3.0 en porción Basal medio y apical. Ppd1.1 VD:3.2 Ao:2 4;Ai:4.9 Área 24cm

Conclusiones: Severa hipertrofia parietal septal, patrón de relajación pseudonormal, Disfunción Diastolica grado 1. Cavidades derechas conservadas. Ai y Ad levemente dilatadas. Flujo aórtico estenosis subaortica Hipertrófica que genera flujo turbulento en TSVI.

31/07/24 CCG: Arterias coronarias permeable sin lesiones significativas. CD dominante.

10/08/23 PEG: Detenida etapa 3 por fatiga y angor retroesternal de moderada intensidad sin cambios en ECG METS 7

<u>SE REALIZA RMN CARDIACA</u> Hallazgos compatibles con Miocardiopatía Hipertrófica Obstructiva Septal y Anterior Asimetrica Espesor máximo de 27mm. Realce Tardío con Patrón Caracteristico afectando al 25% de la masa miocárdica, Vm con velo anterior no elongados.

Músculos papilares hipertroficos con apicalizacion de su inserción. Ligera hipertrabeculacion. Se observa SAM y flujo turbulento en TSVI. Presencia de cripta en sector Medio de la pared septal.

Se presenta paciente a servicio de Electrofisiología en el cual se determina la colocación de un Cardio desfribriladorimplantable en PREVENCION PRIMARIA DE MUERTE SÚBITA. CDI Medtronic bilateral compatible (2/3/24).

Al día de la fecha el paciente se encuentra en buen estado general sin descargas en plan de control con electro fisiología