## Niña de 5 años con antecedente de hermano fallecido súbitamente

Dr. Alejandro Cuesta

Buenos días colegas.

Me llegó una niña de 5 años (24 kg) con antecedente de hermano con Miocardiopatía hipertrófica fallecido a los 6 años de forma súbita.

La niña está totalmente asintomática.

Tiene en el ecocardiograma con hipertrofia septal asimétrica de 18 mm (Z=+5.4 - esperado máxima de 8 mm). No es obstructiva.

El Holter es normal.

La ergometría alcanza clase funcional 1 pero la presión sistólica basal es de 100 mm y al máximo esfuerzo baja a 90 mm.

El estudio genético encontró dos variantes de interés clínico:

1) MYBPC3: c.927-9G>A (IVS1-9G>A) patogénica

2) MYBPC3: c.1484G>A (p.Arg495Gln) probablemente patogénica

Aún no tengo la resonancia pero espero poco ya que tenemos poca experiencia en niños chicos.

¿Qué conducta tomarían?

Saludos

Alejandro Cuesta Montevideo, Uruguay

## **OPINIONES DE COLEGAS**

Hola Alejandro:

Sabes que tiene fuertes marcadores de riesgo de MS positivos Deberá indicarse CDI, y nada de ejercicio!

Un abrazo

Martín Ibarrola