

## Divertículo de Ventrículo Esquerdo

### Left Ventricular Diverticulum

Márcio Silva Miguel Lima<sup>1</sup>

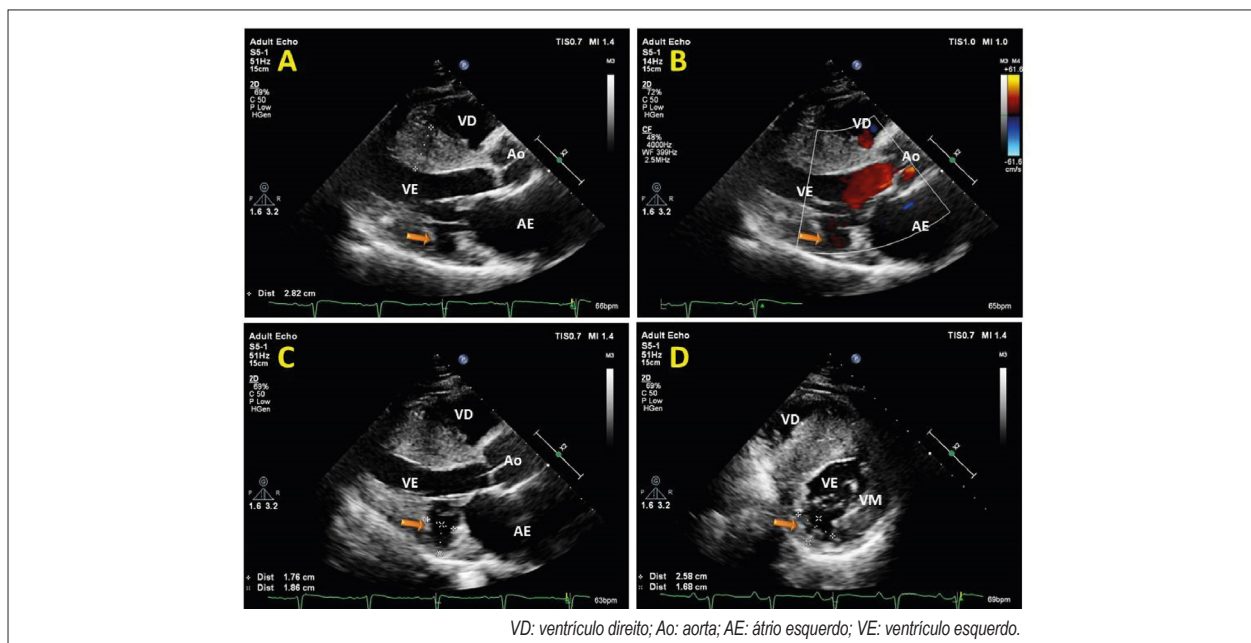
Instituto do Coração, Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo,<sup>1</sup> São Paulo, SP, Brasil.

Homem de 45 anos, assintomático, com diagnóstico de cardiomiopatia hipertrófica septal assimétrica, foi encaminhado ao Instituto do Coração (InCor), em São Paulo (SP), para acompanhamento. Estava em uso de atenolol 100mg ao dia. Não tinha antecedente de coronariopatia. Seu exame físico era normal. O eletrocardiograma demonstrou sobrecarga ventricular esquerda e bloqueio atrioventricular de primeiro grau. O ecocardiograma confirmou a cardiomiopatia hipertrófica, com as seguintes medidas: átrio esquerdo com 52 mm (volume de 54 mL/m<sup>2</sup>), septo com 26 mm, PP com 17 mm, DdVE, 40 mm e fração de ejeção do ventrículo esquerdo de 65%. Não havia sinais

de obstrução em via de saída. Havia insuficiência discreta da valva mitral e disfunção diastólica moderada (relação E/e' de 17). Nesse exame, foi identificada imagem de protusão no segmento basal da parede inferolateral, medindo 26 x 17 mm, aparentemente contendo todas as camadas da parede ventricular e apresentando contração, aspectos compatíveis com formação congênita de divertículo, o diferenciando de um aneurisma miocárdico localizado.

### Conflito de interesses

O autor declara não ter conflitos de interesse.



**Figura 1** – (A, B e C) Ecocardiograma transtorácico. Janela paraesternal longitudinal. Seta identificando protusão localizada no segmento basal da parede inferolateral compatível com divertículo. (D) incidência em eixo curto do ventrículo esquerdo.

### Palavras-chave

Disfunção ventricular esquerda; Cardiomiopatia hipertrófica; Cardiomiopatias.

Correspondência: Márcio Silva Miguel Lima •

Avenida Enéas de Carvalho Aguiar, 44 – Cerqueira César – CEP: 05403-000 São Paulo, SP, Brasil.

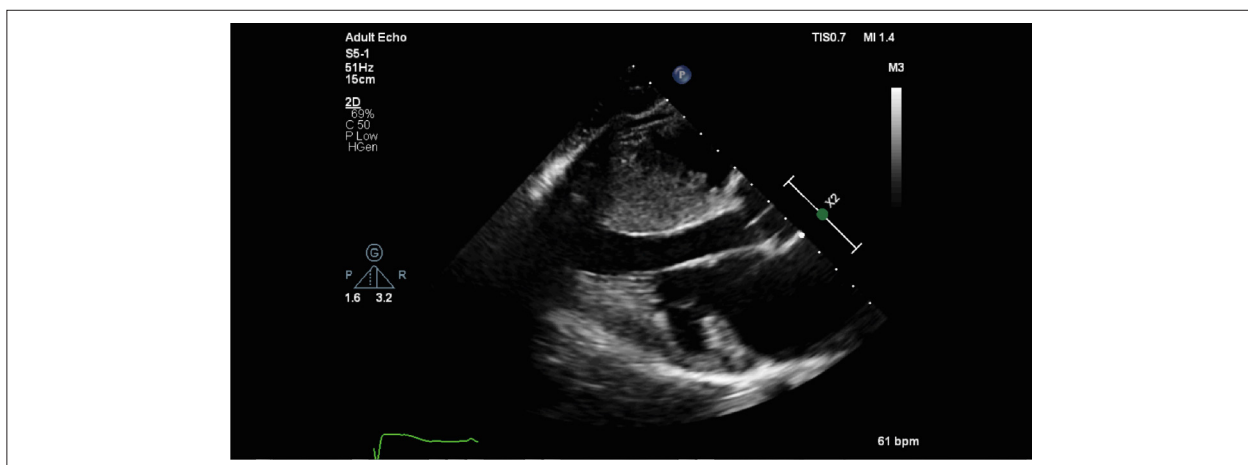
E-mail: marcio.lima@incor.usp.br

Artigo recebido em 25/6/2021; revisado em 28/7/2021; aceito em 13/8/2021.

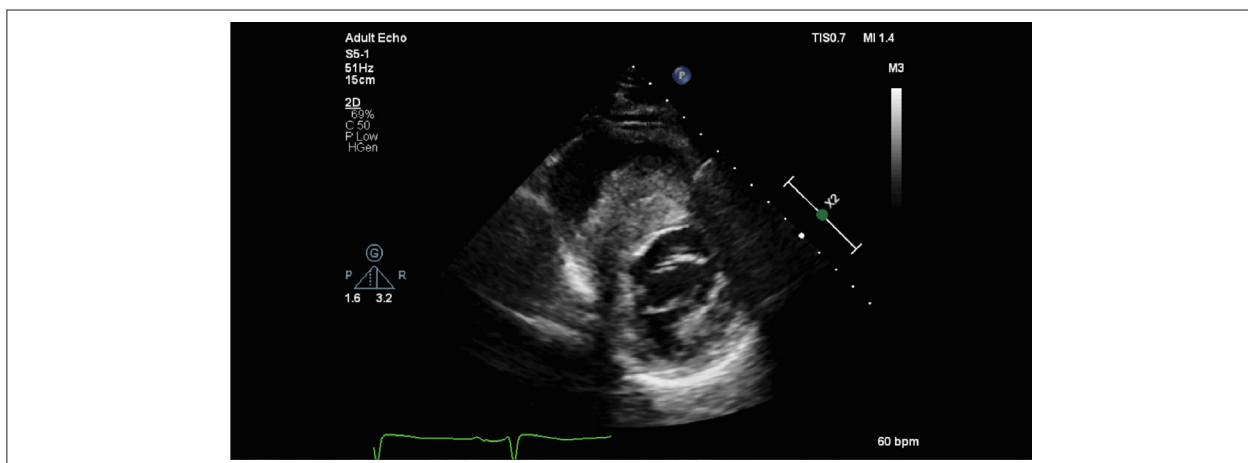
DOI: 10.47593/2675-312X/20213403eabc234



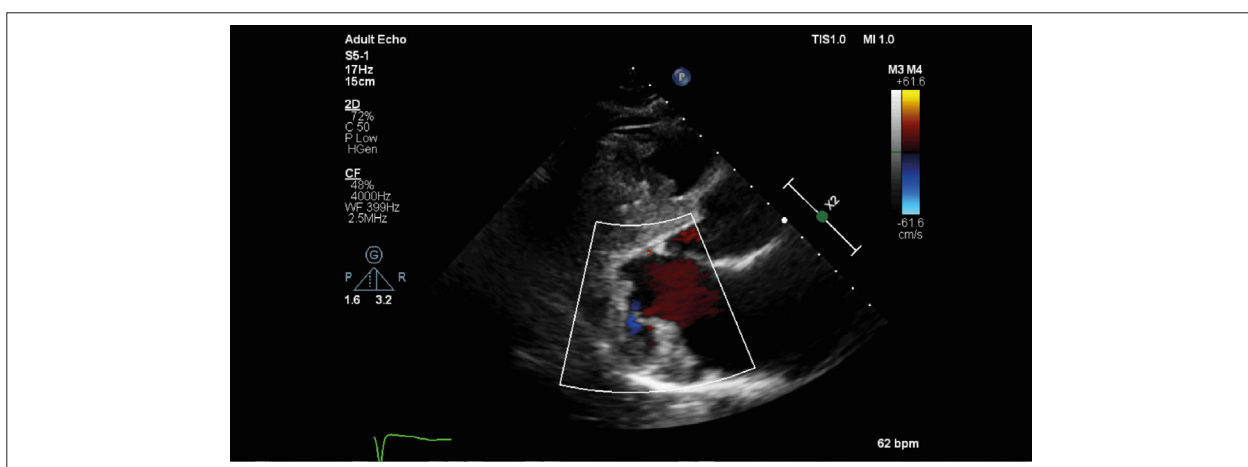
## Imagens



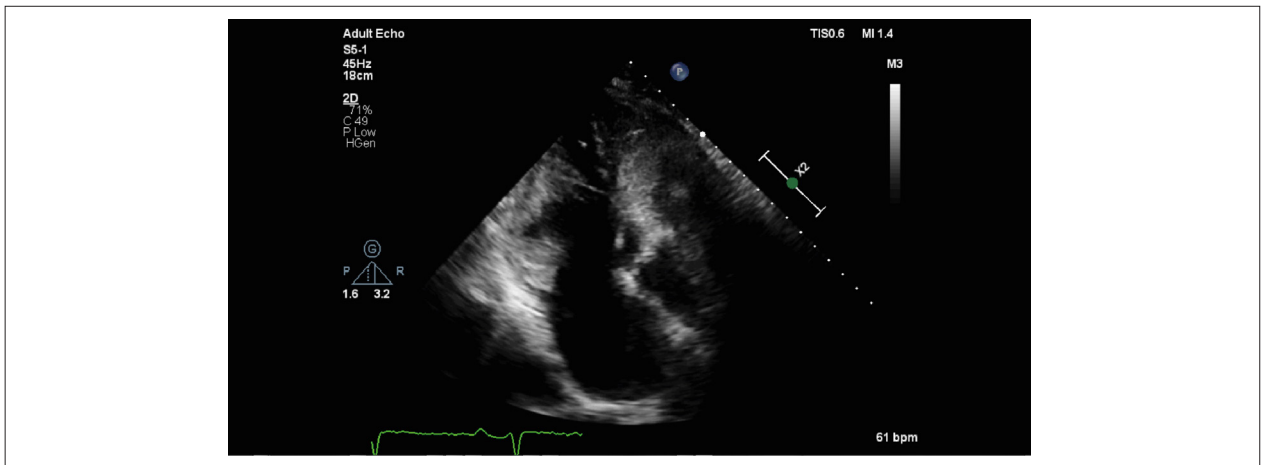
**Vídeo 1** – Ecocardiograma transtorácico. Janela paraesternal longitudinal.



**Vídeo 2** – Ecocardiograma transtorácico. Janela paraesternal, corte transversal.



**Vídeo 3** – Ecocardiograma transtorácico. Janela paraesternal longitudinal. Doppler com mapeamento de fluxo em cores.



**Vídeo 4** – Ecocardiograma transtorácico. Janela apical paraesternal (três câmaras).