

Haga su diagnóstico

Georgina Cornelio Rodríguez^{a,}, Rafael Flores
Suarez^b, José Luis Ramírez Arias^c*

Mujer de 66 años que ingresa al servicio de urgencias con dolor torácico tipo opresivo y disnea. A la exploración física, la paciente reportó taquipnea y saturación de oxígeno (SatO₂) de 78% al aire ambiente.



^aResidente de tercer año de Imagenología Diagnóstica y Terapéutica. Facultad de Medicina. UNAM. Sede: Hospital Ángeles del Pedregal. Ciudad de México, México.

^bResidente de segundo año de Imagenología Diagnóstica y Terapéutica. Facultad de Medicina. UNAM. Sede: Hospital Ángeles del Pedregal. Ciudad de México, México.

^cDirector Médico. Servicio de Radiología e imagen. Hospital Ángeles del Pedregal. Ciudad de México, México.

*Correspondencia: Georgina Cornelio Rodríguez (gcornelio88@gmail.com).

1. ¿Cuál es el método de estudio que muestran estas imágenes?

- a) Radiografías de tórax
- b) Resonancia magnética
- c) Angio coronaria
- d) Tomografía computada

2. ¿Cuál es la ventana usada en este estudio para valorar al pericardio?

- a) Pulmón
- b) Mediastino
- c) Hueso
- d) 3D

3. En los cortes y reconstrucción mostrada, ¿qué patología podemos observar en el pericardio?

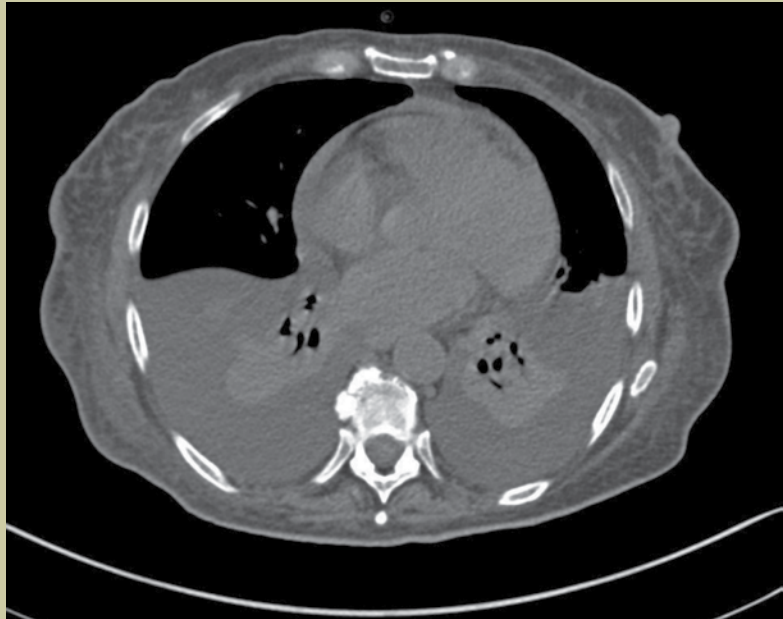
- a) Quiste pericárdico
- b) Divertículo pericárdico
- c) Taponamiento cardíaco
- d) Derrame pericárdico

4. Además de la patología pericárdica, ¿qué otro hallazgo se identifica en estas imágenes?

- a) Derrame pleural
- b) Nódulo pulmonar
- c) Ningún otro hallazgo
- d) Hernia hiatal

5. De los siguientes, ¿cuál es la técnica de primera línea en sospecha de enfermedad pericárdica, sin embargo no es la mejor alternativa para la delineación de la anatomía y su caracterización?

- a) Ultrasonido transtorácico
- b) Resonancia magnética
- c) Tomografía computada con sincronización cardíaca
- d) Angio coronaria



BIBLIOGRAFÍA

- Biurrun Mancisidor C, Vega Eraso J, Borja Consigliere F, Alonso Espinaco MT, Gómez Usabiaga V, Vega-Hazas Porrúa G, et al. Patología pericárdica: hallazgos en TCMC y RM. Sociedad Española de Radiología Médica. Poster S-0793. SERAM 2014. DOI: 10.1594/seram2014/S-0793
- Bogaert J, Francone M. Pericardial disease: Value of CT and MR Imaging. Radiology. 2013;267(2):340-56. doi: 10.1148/radiol.13121059.

Respuestas: 1: d; 2: b; 3: d; 4: a; 5: a.