



Corazón flotante

Floating heart

Carlos Harrison Gómez,* Jorge Ignacio Magaña Reyes,† Luis Gerardo Domínguez Carrillo§

Citar como: Harrison GC, Magaña RJ, Domínguez CLG. Corazón flotante. Acta Med GA. 2023; 21 (2). <https://dx.doi.org/10.35366/110273>

El derrame pericárdico (DP) es la complicación cardiaca más frecuente en el paciente con cáncer. El cáncer de pulmón y el cáncer de mama son las neoplasias sólidas más frecuentemente asociadas. El cáncer puede afectar el pericardio por cuatro mecanismos: 1) implante de células neoplásicas en el pericardio por extensión directa o por diseminación hematógena o linfática, desde el tumor primario; 2) toxicidad por quimioterapia; 3) toxicidad por radioterapia; y 4) infecciones oportunistas, en relación con la inmunosupresión por agentes citotóxicos y la inmunoterapia.

El derrame pericárdico maligno es una urgencia oncológica. La ventana pericárdica por toracoscopia (Video-

Assisted Thoracoscopic Surgery [VATS]) en pacientes seleccionados y la minitoracotomía anterolateral son la vía ideal de abordaje del paciente con derrame pericárdico maligno. El manejo oncológico multimodal ha permitido un aumento de la supervivencia global y ha expuesto complicaciones oncológicas que exigen manejo individualizado para estos pacientes.

Las imágenes de resonancia magnética cardiaca del **Video 1:** https://www.medigraphic.com/videos/actmed/am232_v1 con secuencia en dos cámaras, tracto de salida del ventrículo izquierdo y cuatro cámaras muestran DP calculado en 450 mL con un “corazón flotante” en una mujer de 72 años con cáncer de mama.

www.medigraphic.org.mx

* Cardiólogo. Catedrático de la Facultad de Medicina de León. León, Guanajuato, México.

† Imagenólogo. Gestalt Imagen. León, Guanajuato, México.

§ Especialista en Medicina de Rehabilitación. Catedrático de la Facultad de Medicina de León, Universidad de Guanajuato. México.

Correspondencia:

Dr. Luis Gerardo Domínguez Carrillo
Correo electrónico: lgdominguez@hotmail.com

Aceptado: 28-06-2022.



www.medigraphic.com/actamedica