



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 212/2234 - Cuando una cosa lleva a la otra

C. Bolarín Angosto<sup>a</sup>, A. Sánchez Martínez<sup>b</sup>, F.M. Aceituno Villalba<sup>c</sup>, I.M. Escudero Muñoz<sup>b</sup>, A. Balsalobre Matencio<sup>a</sup>, D.P. Antunes da Silva<sup>d</sup>, E. Madrid Sánchez<sup>e</sup>, J. Jiménez Martínez<sup>e</sup>, F. Rosique Gómez<sup>a</sup> y M. Ruiz Sánchez<sup>e</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente; <sup>e</sup>Médico de Familia. Centro de Salud de Torre Pacheco Este. Murcia. <sup>b</sup>Médico Residente. Centro de Salud San Javier. Murcia. <sup>c</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Santiago de la Ribera. Murcia. <sup>d</sup>Médico Residente de Otorrinolaringología. Hospital de Santa Lucía. Cartagena.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 60 años, diagnosticada de síndrome X, que acude a consulta por episodios de dolor centrotorácico irradiados a espalda, sudoración, malestar general y palpitaciones siempre mientras duerme y que ceden tras la toma de cafinitrina. Antecedentes: no alergias ni hábitos tóxicos. DM, HTA, DLP. Dolor torácico desde 2005 con ergometría positiva y coronarias sin lesiones (síndrome X). Neo de mama intervenida, recibió quimioterapia, radioterapia y terapia hormonal. Antecedentes familiares: padre bypass aortocoronario con 70 años. Tres primos fallecidos de muerte súbita a los 30 años. Dados los antecedentes y la clínica recurrente derivamos a urgencias para valoración cardiológica.

**Exploración y pruebas complementarias:** Buen estado general, normohidratada, normocoloreada. No edemas. Auscultación cardiopulmonar: rítmica sin soplos, murmullo conservado. TA 115/60. ECG: ritmo sinusal a 48 lpm, descenso ST con ondas T negativas en V4-V6, Q en III y aVF. Radiografía de tórax normal. Hemograma, bioquímica y coagulación normales. Marcadores cardíacos normales. Ecocardiografía: dilatación y disfunción sistólica moderada del VI con anomalías segmentarias. FEVI 43%. Cateterismo: coronarias sin lesiones significativas. Holter: ritmo sinusal a 42-55-88 lpm, EV frecuentes.

**Juicio clínico:** Miocardiopatía dilatada (MCD) probablemente secundaria a síndrome X.

**Diagnóstico diferencial:** Miocarditis, enfermedad metabólica, enfermedad neuromuscular.

**Comentario final:** Se inicia tratamiento para evitar insuficiencia cardíaca (IC) y se implanta DAI. Seguirá controles por médico de atención primaria y revisiones en cardiología. Se procede a screening de familiares de primer grado encontrándose MCD arritmogénica izquierda en hijo varón de 30 años al que se le implanta DAI. La MCD es la miocardiopatía más frecuente y constituye una causa importante de morbilidad cardiovascular, tercera causa de IC y la primera de trasplante cardíaco. Es más frecuente entre la tercera y cuarta década de la vida. El 20-30% de los casos son de origen genético y el 80-70% son adquiridas, en cuyo caso es importante tener en cuenta las causas potencialmente reversibles. Su diagnóstico y tratamiento se basa en el manejo de la IC.

### Bibliografía

1. Wynne J, Braunwald E. Miocardiopatías y Miocarditis. En: Harrison. Principios de Medicina Interna, 15<sup>a</sup> ed. Madrid: McGraw-Hill-Interamericana de España, 2002:1598-604.

2. Navarro-López F. Miocardiopatías. En: Farreras. Medicina Interna, 14<sup>a</sup> ed. Madrid: Hartcourt, 2000.

*Palabras clave:* *Miocardio. Disfunción sistólica.*