



REVISTA DE GASTROENTEROLOGÍA DE MÉXICO

www.elsevier.es/rgmx



CARTA AL EDITOR

Nódulo de la hermana Mary Joseph: metástasis cutánea (letálide) umbilical como forma de presentación inicial de adenocarcinoma de sigmoide



Sister Mary Joseph's nodule: Umbilical cutaneous metastasis as initial presentation of sigmoid adenocarcinoma

Estimados Editores,

Leí el artículo de Imagen Clínica en Gastroenterología de Renau et al.¹ con gran interés. Me gustaría señalar que a esta presentación se le ha llamado «nódulo de la hermana Mary Joseph» (NHMJ) y comentar sobre su breve historia e implicaciones clínicas. La metástasis umbilical, conocida como NHMJ, es una manifestación de malignidad avanzada. La hermana enfermera principal, hermana Mary Joseph (1856-1939), le señaló este signo clínico y su valor como pronóstico negativo al Dr. William Mayo (1861-1939). En 1949, Sir Hamilton Bailey, un cirujano británico, acuñó el término «NHMJ»². Esta malignidad se origina principalmente de cánceres intraabdominales. El sitio primario más frecuente fue el ovario (25.4%), seguido del colon (17.9%), el páncreas (6.5%) y el estómago (5.9%). La tasa de supervivencia mediana fue de 7 meses². Debido a que el ombligo es una locación anatómica especial con una compleja red de vasos y anomalías de desarrollo, se pueden encontrar varias lesiones, incluidas infecciosas, inflamatorias, benignas y malignas^{3,4}. Las excelentes imágenes de Renau subrayan la importancia de reconocer el NHMJ como un indicador raro pero crucial de un cáncer intraabdominal avanzado.

Financiación

No se recibió apoyo financiero alguno con relación al presente artículo.

Consideraciones éticas

El autor declara que no se realizaron experimentos en humanos o animales en el presente estudio.

Conflicto de intereses

El autor declara que no existe conflicto de intereses.

Referencias

1. Renau G, Domènech J, Sánchez A. Metástasis cutánea (letálide) umbilical como forma de presentación inicial de adenocarcinoma de sigma. *Rev Gastroenterol Mex*. 2025;90:314–5, <http://dx.doi.org/10.1016/j.rgmx.2024.09.007>.
2. Gabriele R, Campagnol M, Borrelli V, et al. Sister Mary Joseph's nodule as metastasis of colorectal cancer. Systematic review of the literature and meta-analysis. *Int J Surg Case Rep*. 2024;123:110132, <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijscr.2024.110132>.
3. Das A. Umbilical Lesions: A cluster of known unknowns and unknown unknowns. *Cureus*. 2019;11:e5309, <http://dx.doi.org/10.7759/cureus.5309>.
4. Żółkiewicz J, Stawińska M, Maińska U, et al. Dermoscopy of umbilical lesions-A systematic review. *J Clin Med*. 2024;13:1790, <http://dx.doi.org/10.3390/jcm13061790>.

A. Hokama*

Departamento de Chequeo Médico, Naha, Okinawa, Japón

* Autor para correspondencia. Departamento de Chequeo Médico, Hospital de la Ciudad de Naha, 2-31-1 Furujima, Naha, Okinawa 902-8511, Japón. Teléfono: +81-988845111. Fax: +81-988859596.

Correo electrónico: hokamaakira@gmail.com

<https://doi.org/10.1016/j.rgmx.2025.05.006>
0375-0906/ © 2025 Asociación Mexicana de Gastroenterología.
Publicado por Masson Doyma México S.A. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).