

ENTERITIS EOSINOFÍLICA

Autores:

Dominique Airaldo; Jorge Pérez; Candelaria Tregea; German Espil

Centro de Educación Médica e Investigaciones Clínicas - CEMIC, Hospital Universitario Sede Saavedra

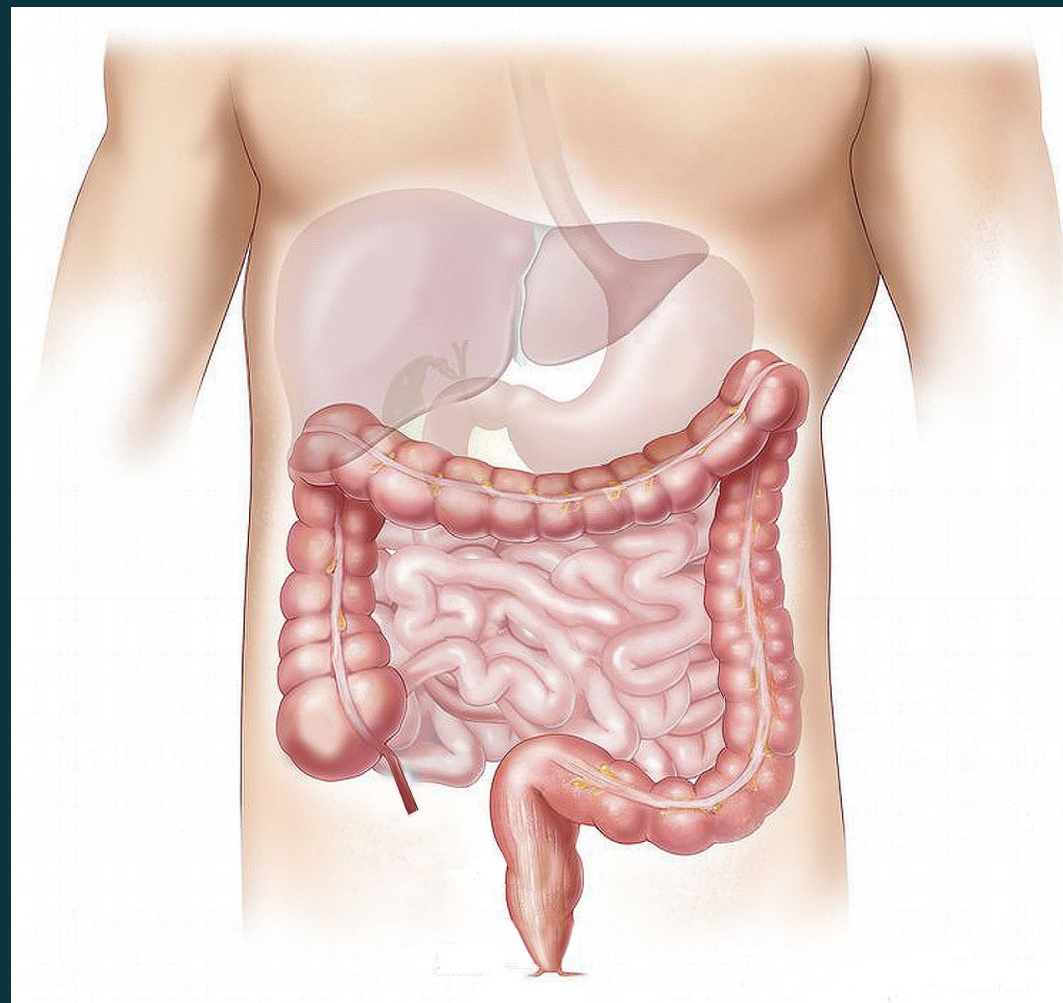
Los autores declaran no tener ningún conflicto de interés

Correspondencia: Dominique Airaldo, Servicio de Diagnóstico por Imágenes CEMIC, Galván 4102, CABA, Argentina. dominique_airaldo@hotmail.com

PRESENTACIÓN DEL CASO

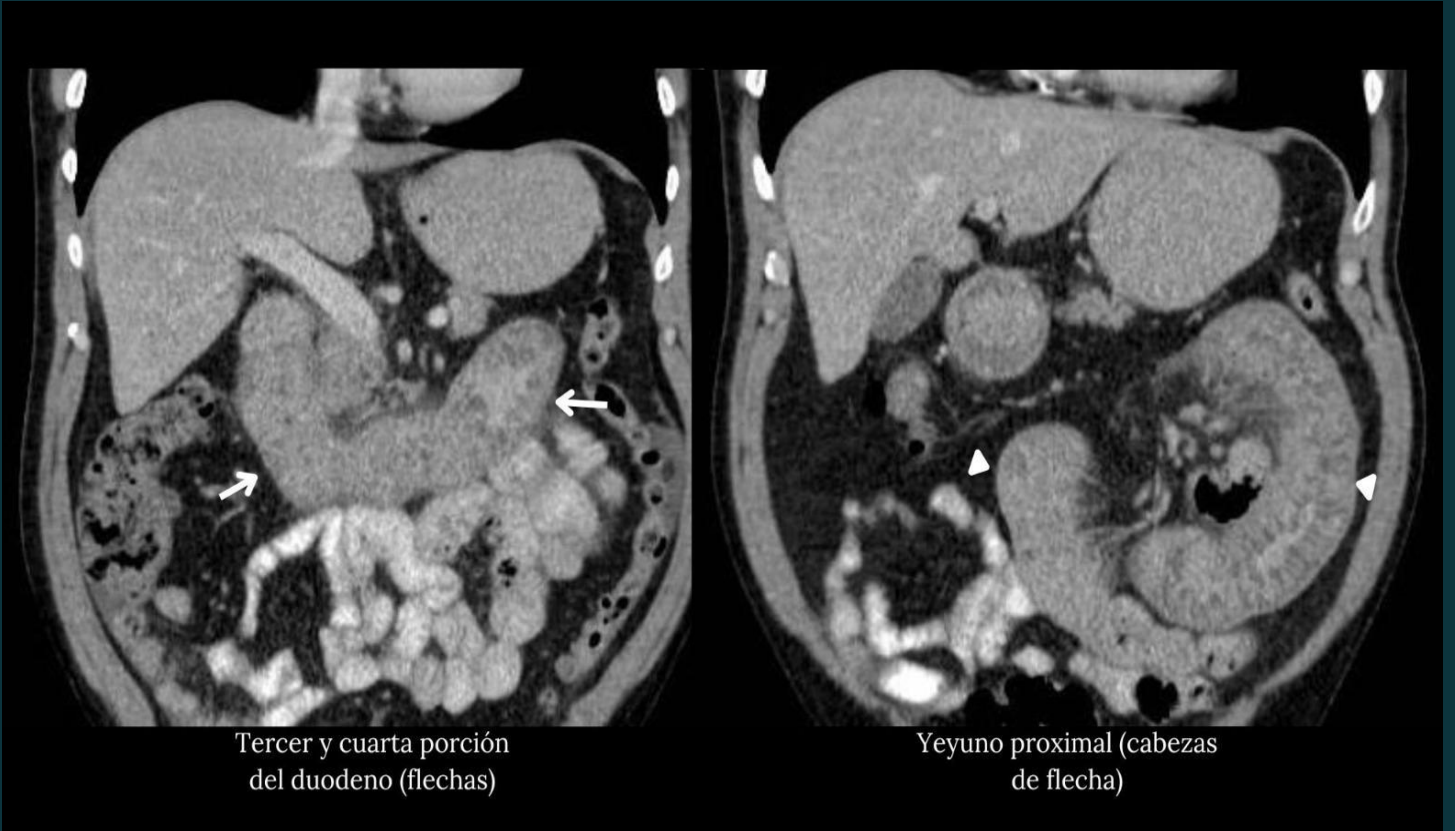
Paciente masculino de 61 años concurre por presentar cuadro de dolor abdominal de una semana de evolución que se intensificó 72 hs previas, de tipo continuo y difuso a predominio de epigastrio. Al examen físico presentó abdomen blando depresible, sin signos de reacción peritoneal.

Se realizó TCMD con contraste oral y endovenoso encontrando los siguientes hallazgos



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

En la TCMD se observa engrosamiento parietal de la tercera y cuarta porción del duodeno (flechas), además del yeyuno proximal (cabezas de flecha), asociado a rarefacción de la grasa e ingurgitación vascular, así como pequeños ganglios adyacentes.



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



Tercer y cuarta porción del duodeno (flechas), yeyuno proximal (cabezas de flecha)

En TCMD su hallazgo más frecuente es el engrosamiento mural de sus capas, a pesar de ser inespecífico, sirve como una orientación para descartar otro tipo de patologías como podrían ser las de origen tumoral. Los genes relacionados con la atopia, las células inflamatorias y los mediadores desempeñan un papel en la patogenia. Considerándose un trastorno autolimitado en la mayoría de los casos.

DISCUSIÓN

La enteritis eosinofílica es una enfermedad poco frecuente caracterizada por la infiltración difusa de eosinófilos en alguna o todas las capas de la pared intestinal.

Los extensos infiltrados eosinofílicos en la mucosa intestinal pueden manifestar síntomas clínicos y causar disfunción orgánica.

CONCLUSIÓN

Al comienzo de la enfermedad, los valores de eosinofilia pueden ser normales, por lo que deben realizarse controles periódicos. Los hallazgos por TCMD son útiles para su sospecha diagnóstica y para la diferenciación de otras etiologías con características similares.

BIBLIOGRAFÍA

1) Rezaee A, Weerakkody Y, Baba Y, et al. Eosinophilic gastroenteritis. Reference article, Radiopaedia.org (Accessed on 17 Aug 2023)

DOI: <https://doi.org/10.53347/rID-20925>

2) Enteritis eosinofílica, una causa poco frecuente de intervención quirúrgica urgente Eosinophilic enteritis, an infrequent cause of emergency surgery Author links open overlay panel Ana

Belén Aláez-Chillarón ^a, Enrique Pérez-Merino ^a, Leslie Kilmurray ^b, Francisco José Martín-Vieira ^b, Fadel Mojtar ^a, Iñaki Moreno-Manso DOI:

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gastrohep.2013.10.006>

3) A case report about eosinophilic enteritis presenting as abdominal pain [Hairong Zhang](#), MM, ^a [Cuimei Ma](#), MS, ^a [Yuan Xue](#), MM, ^a [Zongjing Hu](#), MM, ^a [Zhen Xu](#), MM, ^a [Yibo Wang](#), MM, ^a and [Guangxi Zhou](#), MD, PhD DOI: [10.1097/MD.00000000000027296](https://doi.org/10.1097/MD.00000000000027296)