CADI 2024
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

Nº: 0214

Causa infrecuente de dolor abdominal:

Reporte de caso

Palmisano Eugenio, Russo Abbate María Antonela, Melendi Danilo, Delieutraz Gisele.

Residencia de diagnóstico por imágenes. HIG Dr. José Penna - Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina.

Autor responsable: Russo Abbate María Antonela
Email: marussoabbate@gmail.com

HOSPITAL INTERZONAL GENERAL "DR JOSÉ PENNA" BAHIA BLANCA

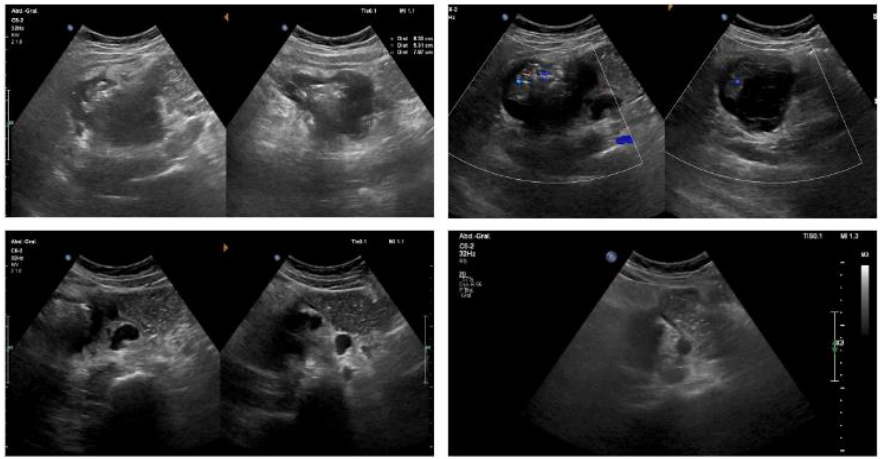
CADI 2024
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES
Nº: 0214

PRESENTACIÓN DEL CASO

Paciente masculino de 25 años de edad, consulta a la guardia por dolor abdominal en flanco derecho asociado a fiebre y pérdida de peso de 2 meses de evolución.

No presenta antecedentes personales de relevancia.

Se realiza inicialmente una **ecografía abdominal**, donde se visualiza en flanco derecho se reconoce formación heterogénea con áreas líquidas y otras sólidas, con vascularización aumentada predominantemente central, adenomegalias locorregionales y líquido libre laminar adyacente.
Se le sugiere la TC de abdomen y pelvis con contraste endovenoso.



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Tomografía: en topografía de ciego extendiéndose hasta tercio proximal del colon transverso se reconoce engrosamiento circunferencial y heterogéneo del mismo con realce ante la administración de contraste e.v. Genera dilatación de asas proximales. Asimismo se reconocen adenomegalias e implantes peritoneales adyacentes.

DIAGNÓSTICOS PRESUNTIVOS Y DIFERENCIALES

- ❑ Absceso
- ❑ TBC intestinal
- ❑ Enfermedad de Crohn
- ❑ Neoplasia primaria
  - Linfoma
  - Adenocarcinoma

Se realizó **colonoscopia** → válvula ileocecal edematizada, de aspecto granular y estenosada.

Anatomía patológica → linfoma no Hodgkin B difuso

CADI 2024
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES
Nº: 0214

DISCUSIÓN Y CONCLUSIÓN

El linfoma primario colorrectal representa el **10-20% de todos los linfomas GI** y el 0,5% de todos los CCR.

El sitio afectado con mayor frecuencia es el **ciego**.

La variante histológica más frecuente es el **linfoma de células B**, que se presenta con mayor frecuencia en hombres, entre **40-60 años**.

CONCLUSIÓN: el linfoma primario colorrectal es una patología poco frecuente, la variante más frecuente dentro de estos es el linfoma de células B; aún así su presentación suele ser en adultos mayores, es por ello que consideramos que es un caso poco común en el contexto clínico del paciente.

La **TC de tórax, abdomen y pelvis con contraste endovenoso,** es el método de diagnóstico por imágenes de elección, permite sospechar el diagnóstico, evaluar la **extensión** y la **estadificación**. No obstante, no permite diferenciar entre linfoma y adenocarcinoma, siendo necesaria la colonoscopia y biopsia histopatológica para el diagnóstico definitivo.

BIBLIOGRAFÍA

- Pandey F, et al. Primary lymphoma of the colon: report of two cases and review of literature. World Journal of Surgical Oncology. 2019. 17:18.
- Sotiropoulou M, et al. An unusual cause of large bowel obstruction: are we aware of this?. Pan African Medical Journal. 2020;36(223).
- Vasconcelos F, et al. Primary colorectal diffuse large B-cell lymphoma: A report of eighteen cases in a tertiary care center. Cáncer Treatment and Research Communications. 2023.