



Revista Chilena de Cirugía

ISSN: 0379-3893

editor@cirujanosdechile.cl

Sociedad de Cirujanos de Chile
Chile

Caselli M., Gino; Besa C., Cecilia; Miguieles C., Rodrigo
FECALOMA GIGANTE EN UN PACIENTE ADOLESCENTE
Revista Chilena de Cirugía, vol. 66, núm. 6, diciembre, 2014, pp. 529-530
Sociedad de Cirujanos de Chile
Santiago, Chile

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=345532850002>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

 redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

FECALOMA GIGANTE EN UN PACIENTE ADOLESCENTE*Drs. Gino Caselli M.¹, Cecilia Besa C.², Rodrigo Miguieles C.¹¹ Unidad de Coloproctología, Departamento de Cirugía Digestiva.² Departamento de Radiología.

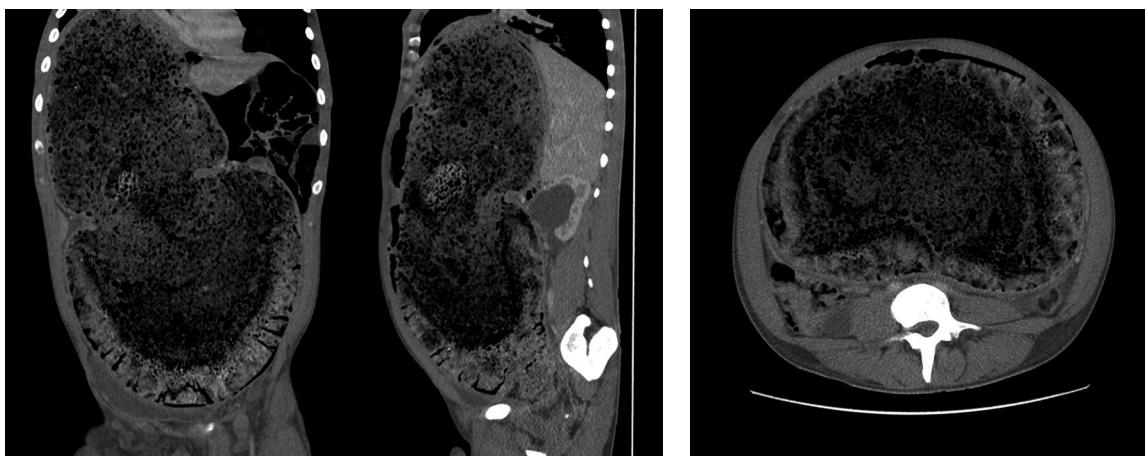
Pontificia Universidad Católica de Chile.

Santiago, Chile.

Giant fecaloma in an adolescent patient

Paciente de 19 años, con antecedentes de agenesia anorrectal operada y constipación crónica refractaria, que ingresa a nuestro centro asistencial por un cuadro de 3 semanas de evolución de ausencia de deposiciones e importante distensión abdominal. Radiografía de abdomen simple muestra gran distensión de asas de colon sigmoides. Se le realiza

una proctoclisis digital y uso de enemas evacuantes sin resultado exitoso. La tomografía computada (TC) de abdomen y pelvis demostró signos de una obstrucción intestinal caracterizados por una acentuada dilatación del colon izquierdo, transverso, con material fecal organizado y distensión del recto. Además descartó la presencia de una masa intralu-



Figuras 1-2. Imágenes axiales de TC que demuestran signos de obstrucción intestinal con dilatación acentuada de asas de colon. Nótese la extensión del material fecal impactado en el recto y colon distal como causa de la obstrucción, con una compresión extrínseca del hígado así como una importante dilatación secundaria de la pelvis renal izquierda.

*Recibido el 2 de octubre de 2013 y aceptado para publicación el 28 de diciembre de 2013.

Los autores no refieren conflictos de interés.

Correspondencia: Dr. Gino Caselli M.

gcaselli@uc.cl

minal o estenosis distal como la causa obstructiva. El paciente fue sometido a un doble vaciamiento por vía transanal bajo anestesia general, manejado posteriormente con fluidos y blandidor de deposiciones.

Un fecaloma es una masa de heces que se acumula y ocurre de forma más frecuente en el colon distal y el recto¹, presentando una consistencia mucho más dura que la impactación fecal debido fundamentalmente a la coprostasia. Aunque los fecalomas son más frecuentes en ancianos, constipados o pacientes con lesiones medulares, la formación de un fecaloma gigante que no responde a terapia conservadora es un evento poco frecuente en pacientes jóvenes. Los fecalomas son usualmente fáciles de manejar médicaamente con laxantes, enemas o una proctoclisis digital, por lo que la anestesia general es requerida esporádicamente². Algunas de las complicaciones

severas secundarias a la existencia de un fecaloma son el compromiso ventilatorio, la perforación intestinal y la uropatía obstructiva³.

Referencias

1. Yucel A, Akdogan R, Gucer H. A Giant abdominal mass: Fecaloma. *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2012;10:e9-e10. Doi:10.1016/j.cgh.2011.06.030.
2. Abella M, Fernández A. Large Fecalomas. *Dis Colon Rectum* 1967;10:401-4.
3. Altomare D, Rinaldi M, Sallustio P, Armenise N. Giant fecaloma in an adult with severe anal stricture caused by anal imperforation treated by proctocolectomy and ileostomy: Report of a case. *Dis Colon rectum* 2009;52:534-7.