

## Vólvulo sigmoideo

### Sigmoid volvulus

Leandros Alberto Pérez-García<sup>1</sup> <https://orcid.org/0000-0003-2149-1913>

Lisandra María Vinardell-Almira<sup>2</sup> <https://orcid.org/0000-0001-6004-6164>

<sup>1</sup>Especialista de Primer Grado en Cirugía General. Profesor Instructor. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Hospital General Docente “Mártires de Mayarí”, Mayarí, Holguín, Cuba.

<sup>2</sup>Especialista de Primer Grado en Estomatología General Integral. Profesor Asistente. Investigador Aspirante. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Policlínico Comunitario “26 de Julio”, Mayarí, Holguín, Cuba.

\*Autor para la correspondencia. Correo electrónico: [lenadros@infomed.sld.cu](mailto:lenadros@infomed.sld.cu)

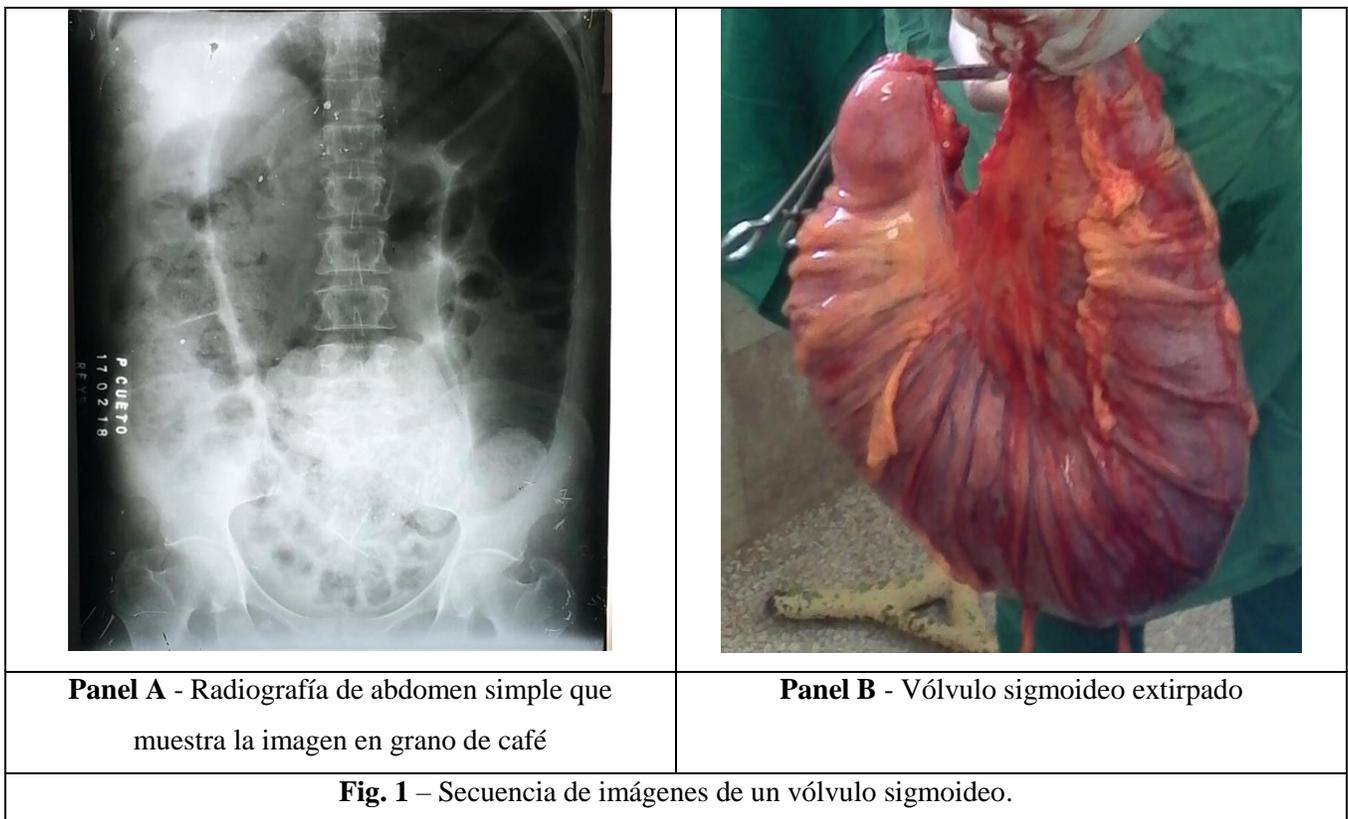
Recibido: 14/10/2019

Aprobado: 09/01/2020

Se presenta una secuencia de imágenes que incluye una radiografía de abdomen simple de pie y una pieza quirúrgica de un vólvulo sigmoideo (Fig. 1). En la radiografía se encontró gran distensión de colon, que recuerda la imagen de grano de café propia de esta enfermedad (panel A). Se trata de una mujer de 63 años, con antecedentes desde hace 15 años de cuadros de estreñimiento de hasta 22 días. Acudió al cuerpo de guardia con un cuadro oclusivo intestinal de 24 horas de evolución. Refería dolor abdominal tipo cólico de moderada intensidad y náuseas. Al examen físico abdominal se encontró distensión asimétrica, ruidos hidroaéreos abolidos, timpanismo y dolor difuso. Se realiza laparotomía exploratoria y se identifica el colon sigmoideo distendido y rotado sobre su meso 360°. Se realizó la

desvolvulación con la extirpación completa del vólvulo (panel B). La intervención tuvo una duración de una hora, sin complicaciones transoperatorias, y la defecación comenzó a los 10 días del alta hospitalaria.

En las obstrucciones colónicas, los vólvulos constituyen una forma rara de presentación. El vólvulo del sigmoideas es el más frecuente, sobre todo en el sexo masculino y en las edades entre 40 y 70 años.



### Conflictos de intereses

Los autores declaran que no existen conflictos de intereses.

### Contribuciones de los autores

Leandros Alberto Pérez-García: recolección de resultados, revisión crítica del manuscrito, aprobación de la versión final y aporte del material de estudio.

Lisandra María Vinardell-Almira: análisis e interpretación de datos y redacción del manuscrito.



### **Financiación**

Hospital General “Mártires de Mayarí”, Mayarí, Holguín, Cuba.

