

AUTOAMPUTACIÓN DE PÓLIPO DEL COLON: PRESENTACIÓN DEL CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA

EDELBERTO MULETT-VÁSQUEZ¹, LÁZARO ANTONIO ARANGO-MOLANO²

Recibido para publicación: 25-07-2017 - Versión corregida: 25-10-2017 - Aprobado para publicación: 29-10-2017

Resumen

Introducción: la autoamputación de los pólipos del colon son una identidad clínica rara, escasamente reportada en la literatura y que pueden llevar a un sangrado digestivo bajo de intensidad e impacto clínico variable. Se presenta el caso clínico de un paciente que consulta por sangrado digestivo bajo y se encuentra esta patología. **Caso clínico:** paciente masculino en la quinta década de la vida, que consulta a urgencias por cuadro de sangrado digestivo bajo. Es llevado a reanimación hemodinámica y posteriormente a colonoscopia total, encontrando únicamente el tallo del pólipo. **Conclusión:** la autoamputación de los pólipos del colon es un fenómeno que se reporta con alguna frecuencia en los niños, pero raramente en los adultos, causando episodios de sangrado digestivo bajo, que pueden llevar a la inestabilidad hemodinámica.

Palabras Clave: pólipos del colon, colonoscopia, hemorragia.

Mulett-Vásquez E, Arango-Molano LA. Autoamputación de pólipo del colon: presentación del caso y revisión de la literatura. Arch Med (Manizales) 2017; 17(2):425-7. DOI: <https://doi.org/10.30554/archmed.17.2.2039.2017>

Colon polyp autoamputation: case presentation and literature review

Summary

Introduction: colon polyp self-amputation is a rare clinical identity, scarcely reported in the literature and can lead to low digestive bleeding of variable clinical intensity and impact. We present the case of a patient who consults for low digestive bleeding

Archivos de Medicina (Manizales), Volumen 17 N° 2, Julio-Diciembre 2017, ISSN versión impresa 1657-320X, ISSN versión en línea 2339-3874. Mulett Vásquez E.; Arango Molano L.A.

- 1 PhD (C), CIRUJANO DE COLON & RECTO, Docente Departamento Quirúrgico – Universidad De Caldas – Manizales – Colombia – SA, Unión de Cirujanos-Manizales – Colombia – SA. Correo e: edelberto.mulett@ucaldas.edu.co
- 2 GASTROENTERÓLOGO CLÍNICO-QUIRÚRGICO, Docente Departamento Quirúrgico – Universidad De Caldas – Manizales – Colombia – SA, Unión de Cirujanos-Manizales – Colombia – SA. Correo e.: larango@uniondecirujanos.com

and this pathology is found. Case report: male patient in the fifth decade of life, who consults to emergency room for low digestive bleeding. It is taken to hemodynamic resuscitation and later to total colonoscopy, finding only the stem of the polyp. Conclusion: Self-amputation of the colon polyps is a phenomenon that is reported with some frequency in children, but rarely in adults, causing episodes of low digestive bleeding, which can lead to hemodynamic instability.

Key Words: *polyps of the colon, colonoscopy, hemorrhage.*

Introducción

La evacuación de pólipos por el recto es un fenómeno conocido en los niños, probablemente debido a que estos pólipos tienen un tallo delgado, que se corta o necrosa al retorcerse o al ser empujado con el peristaltismo. En adultos este fenómeno es muy raro [1]. Se presenta el caso de un adulto que consulta por sangrado digestivo bajo y es enviado a estudio endoscópico.

Reporte del caso

Hombre de 46 años de edad, que consulta por sangrado rectal abundante, que requiere tratamiento con reanimación y transfusión de glóbulos rojos empaquetados. Después de estabilizar se realizó la colonoscopia total, en ese momento sin encontrar evidencia de sangrado activo. En el colon ascendente medio

se encontró un pedículo de aproximadamente 3 cm de longitud (Figura 1), sin evidencia del pólipo (Figura 2).

No se encontraron otras lesiones en la colonoscopia. El pedículo no se resecó. Se hacen recomendaciones generales en caso de presentar un nuevo episodio de sangrado.

Discusión

El término “tumor evanescente” fue originalmente usado para referirse a una sombra con aspecto de tumor, observada en las radiografías de tórax, causada por la retención de fluido interlobar de una efusión pleural que desaparece después del tratamiento de una falla cardíaca congestiva [2]. Los factores asociados con la autoamputación no son muy bien conocidos [3]. El hallazgo del tallo del pólipo sin estar la cabeza de este, es una inusual presentación,

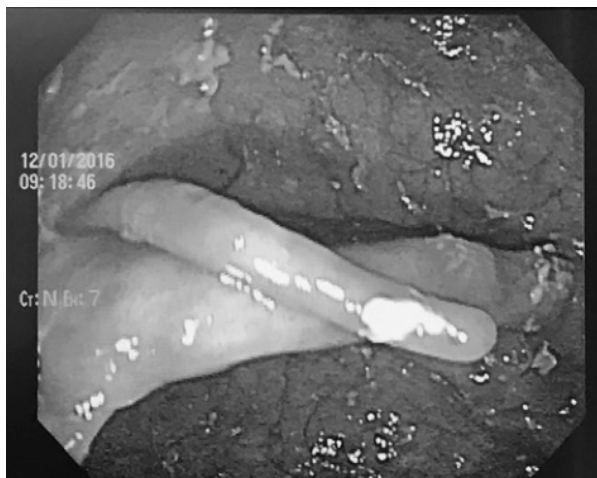


Figura 1: Tallo del pólipo. (Foto Dr. E. Mulett).



Figura 2: Tallo del pólipo que muestra sitio en donde estaba la cabeza. (Foto Dr. E. Mulett).

pudiendo ser causada por el retorcimiento del tallo, medicamentos ulcerogénicos, o necrosis e infiltración cancerígena de la base del pólipo [4]. La separación de estos pólipos puede ser el resultado de la torsión o la tracción mecánica de estos pólipos pedunculados [5]. La amputación también ha sido descrita en el estómago y en el duodeno, con pólipos pedunculados, que están sujetos a gran tracción mecánica y torsión del tallo [6].

Conclusión

La autoamputación de los pólipos del colon es un fenómeno poco frecuente y puede ser causado por la torsión del tallo causada por el peristaltismo.

Conflictos de interés: los autores manifiestan no tener conflictos de interés.

Fuentes de financiación: ninguna.

Literatura citada

1. Paul R, Gherardi G, Miller H. **Autoamputation of benign and malignant colonic polyps: Report of two cases.** *Dis Colon Rectum* 1974; 17:331–5.
2. Kaneki T, Kawashima A, Kenji T, Koizumi T, Kubo K. **Submucosal tumor-like elevated lesion after autoamputation of a colonic polyp.** *Gastrointest Endosc* 2002; 55:444–6.
3. Singh D. **Autoamputation of Colonic Polyp.** *J Dig Endosc* 2011; 2:236–8.
4. Jeong HK, Cho SB, Seo TJ, Lee KR, Lee WS, Kim HS, et al. **Autoamputation of a giant colonic lipoma.** *Gut Liver* 2011; 5:380–2.
5. Tsukamoto Y, Nishitani H, Oshiumi Y, Okawa T. **Spontaneous Disappearance of Gastric Polyps: Report of Four Cases.** *Am J Roentgenol* 1977; 129:893–7.
6. Fusaroli P, Feletti V, Caletti G. **Autoamputation of a large pedunculated colon polyp.** *Endoscopy* 2012; 44:E127.

