

#67 - EXPERIENCIA EN CÁPSULA ENDOSCÓPICA EN UN HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DE QUITO, ECUADOR

<https://doi.org/10.46613/congastro2023-67>

Escudero P¹, Orellana I¹, Arteaga A², Miranda E²

¹AXXIS Hospital de Especialidades, Quito, Ecuador ²Universidad Internacional del Ecuador, Quito, Ecuador

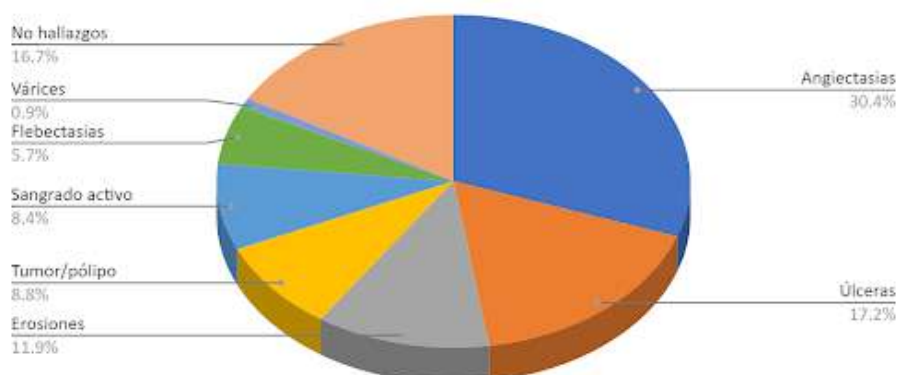
Introducción: Desde el año 2001, en que fue aprobada para el estudio de patología de intestino delgado por la FDA, la cápsula endoscópica ha permitido realizar una evaluación no invasiva del mismo, siendo su principal indicación el estudio de la hemorragia de intestino medio. En nuestro centro se realiza desde el año 2010.

Objetivos: Documentar la experiencia en realización de cápsula endoscópica en nuestro centro y determinar el rendimiento diagnóstico de la misma en pacientes con sangrado intermedio.

Materiales y métodos: Se realizó un estudio descriptivo transversal acerca de la experiencia de los estudios realizados con cápsula endoscópica en el Servicio de Gastroenterología del Hospital AXXIS desde el año 2010 hasta el 2023.

Resultados: Se registraron 277 estudios, de los cuáles, 55,24% fueron hombres y la media de edad fue de 55,57 años. El motivo de realización de estudio más común fue sangrado (73.29%), siendo el sangrado de intestino medio (53.09%) el más prevalente. La causa más frecuente de hemorragia fue la presencia de angiectasias (30.42%), seguido por úlceras (17.18%), erosiones (11.89%), tumores/pólipos (8.81%), sangrado activo no filiado (8.37%). No se identificó la causa en el 16.74% de los estudios. En el 83.26% de los pacientes que acudieron por sangrado, se pudo identificar la etiología de sangrado. Existieron limitaciones en el 13%, de las cuales en el 86% no se llegó a visualizar el colon y en el 14% se evidenció mala preparación colónica. No se reportaron casos de retención de la cápsula más allá de las 2 semanas.

FIGURA #1: ETIOLOGÍA DE HEMORRAGIA EVIDENCIADA EN ESTUDIO



Conclusión: La cápsula endoscópica es un estudio seguro, eficaz que debe ser usado complementariamente en el manejo integral del sangrado intermedio, demostrando un alto rendimiento diagnóstico, en nuestra experiencia, comparable con lo descrito en la literatura, y con baja tasa de complicaciones.