REVISTA ESPAÑOLA DE

ENFERMEDADES DIGESTIVAS

The Spanish Journal of Gastroenterology

www.reed.es
(Open Access)

NOVIEMBRE 2019 · VOLUMEN 111
Suplemento 2· Págs.: 1-78

Factor de Impacto (2018):
JCR: 1,858 (Q4) / SJR: 0,52 (Q2)

Órgano de expresión científica de:

Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD)

Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED)

Asociación Española de Ecografía Digestiva (AEED)

41 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA

Alicante, 14-16 de noviembre de 2019

ARÁN Ediciones, S.L.

code: READBN
ISSN: 1130-0108

P-038. DETECCIÓN DE PÓLIPOS COLÓNICOS: ESTUDIO PROSPECTIVO COMPARATIVO SIN Y CON EL SISTEMA ENDOCUFF VISION

Blas José Gómez Rodríguez, Diego Sánchez Muñoz, Mercedes Cabello Ramírez, Javier García de Paso Mora, Verónica Ciria Bru, Ángeles Pérez Pastor

Introducción: Debido a la implantación de los programas de cribado de cáncer de colon, es esencial mejorar la detección de pólipos durante estas colonoscopias. Además de la mejora en la limpieza del colon y del sistema de visualización endoscópica, se investigan otros métodos como Endocuff Vision que en trabajos previos muestra aumentar la detección de pólipos.

Objetivo: Comparar la detección de pólipos en pacientes a los que se realizó colonoscopia asistida por Endocuff Vision (CCE) con pacientes a los que se realizó colonoscopia sin Endocuff Vision (CSE).

Material y método: Es un estudio prospectivo y observacional realizado en un centro privado de Sevilla entre enero de 2018 y julio de 2019. Se compararon dos cohortes similares de pacientes que se realizaron colonoscopias de cribado de cáncer colorrectal: una incluyó los pacientes que se practicaba CCE y la otra los que se realizaban CSE.

Resultados: Se realizaron CCE en 80 pacientes y en 190 CSE (51,6% hombres, edad media 54 años). La detección de pólipos fue mayor en los pacientes con el grupo de CCE (49% vs. 23%), alcanzándose diferencias estadísticamente significativas, frente a las CSE. No se recogieron efectos adversos de interés en ninguno de los grupos. Ver resultados comparativos en la tabla 1.

Conclusiones: Con el sistema Endocuff Vision se detecta un mayor número de pólipos en las colonoscopias de cribado. Por tanto, parece una estrategia a seguir en este tipo de exploraciones.

Tabla 1.

Característica	CSE	CCE	p
Pacientes	190	80	

Sexo (hombres)	55,8%	45%	0,111
Edad media (años)	54,36	54,11	0,438
Escala Boston (promedio)	7,55	7,95	0,147
Al menos 1 pólipo	23%	49%	0,001
Al menos dos pólipos	03%	17,5%	0,001
Tamaño pólipos (≤ 5 mm)	32%	51%	0,533
TDA	15%	35%	0,006