



Gastroenterología y Hepatología



<https://www.elsevier.es/gastroenterologia>

24 - EFICACIA Y TOLERABILIDAD DE LA PREPARACIÓN COLONOSCÓPICA CON PLEINVUE® O CITRAFLEET® EN PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES > 65 AÑOS

E. Pérez Arellano¹, M.I. Rodríguez García¹, A.B. Galera Rodenas¹, Á. Flores¹ y E.J. de la Morena Madrigal²

Resumen

Introducción: El incremento de la esperanza de vida en nuestro medio está conduciendo a un aumento de colonoscopias en pacientes de edad avanzada. Una limpieza intestinal inadecuada es significativamente más frecuente en estos pacientes, por lo que la colonoscopia se ha considerado un desafío debido a la dificultad de preparación en esta población.

Objetivos: Evaluar la eficacia y seguridad de la preparación con PEG 1+ Ácido Ascórbico (Pleinvue®) frente a PSCM (Citrafleet®) en pacientes > 65 años.

Métodos: Análisis post-hoc en pacientes > 65 años de un registro sistemático y prospectivo de pacientes ambulatorios preparados con Pleinvue® o Citrafleet® valorando eficacia según escala de Boston (BBPS) en colon total (CT) y colon derecho (CD), tolerancia y seguridad.

Resultados: Desde 7/2019-10/2021 incluimos 876 pacientes, de los cuales 272 (31%) eran > 65 años. 116 (43%) se prepararon con Citrafleet y 156 (57%) con Pleinvue. La tolerancia con Citrafleet® y Pleinvue® fue buena en el 102/116 (88%) y 134/156 (86%), regular en el 8/116 (7%) y 7/156 (4%) y mala en el 6/116 (5%) y 15/156 (10%) de los pacientes respectivamente ($p > 0,05$).

BBPS	PLEINVUE® (n=144)	CITRAFLEET® (n=111)	p
COLON TOTAL	BS ≥ 6 : 145/156 = 93% BS ≥ 7 : 123/156 = 79%	BS ≥ 6 : 90/116 = 78% BS ≥ 7 : 55/116 = 47%	$p < 0,01$
COLON DERECHO	BS ≥ 2 : 144/156 = 92% BS = 3: 95/156 = 65%	BS ≥ 2 : 94/116 = 81% BS = 3: 32/116 = 28%	$p < 0,01$

Eficacia de la limpieza intestinal según la escala de Boston en pacientes > 65 años.

Conclusiones: La preparación para colonoscopia con Pleinvue® obtiene unos niveles óptimos y de alta calidad mejores que con Citrafleet® en pacientes > 65 años. Estos resultados confirman la eficacia y tolerabilidad de Pleinvue® en pacientes ancianos en práctica clínica real.