



## 27 - INDICADORES DE CALIDAD DE COLONOSCOPIA: 36 MESES CONSECUTIVOS

Jone Zugaza Goienetxea<sup>1</sup>, Sandra Pérez-Prado<sup>1</sup>, Alberto Fernández-Atutxa, Lionel Bridet<sup>1</sup>, Leticia De Castro Santos<sup>1</sup>, Cynthia Ramírez Castro<sup>1</sup>, Oiane Rique Aguinaga<sup>1</sup>, Antonio Bernal Martínez<sup>1</sup> y Alain Huerta Madrigal<sup>1,2,3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario de Galdakao. <sup>2</sup>EHU-UPV Facultad de Medicina. <sup>3</sup>Instituto Investigación Biocruces Bizkaia.

### Resumen

**Introducción:** La monitorización de indicadores de calidad en la colonoscopia permite detectar desviaciones intracentro y respecto a los objetivos de las sociedades científicas.

**Métodos:** Se incluyeron todos los informes de colonoscopia validados en el sistema de informado Endobase de nuestro centro entre el 1 julio 2019 y el 30 junio 2022 (36 meses). Este sistema es estructurado y tiene variables obligatorias a cumplimentar para poder finalizar el informe, si bien estas se pueden reescribir/completar en el informe definitivo.

**Resultados:** Se presentan en la tabla.

	2019 2ºsemestre	2020 1ºsemestre	2020 2ºsemestre	2021 1ºsemestre	2021 2ºsemestre	2022 1ºsemestre	Total
Informes colonoscopia	3109	2386	2267	2745	2307	2742	15556
Hombre	1723 (56.8)	1306 (56.8)	1243 (54.9)	1477 (53.8)	1213 (52.6)	1447 (52.8)	8409 (54.6)
Edad Md (RIC)	63 (53.75-72)	63 (53-71)	64 (54-72)	62 (53-72)	63 (53-72)	63 (54-72)	63 (53-72)
Indicación n (%)							
Diagnóstica	1349 (43.5)	942 (39.5)	1181 (52.1)	1381 (50.3)	1293 (56.1)	1464 (53.4)	7610 (48.9)
Cribado lesiones	711 (22.9)	502 (21.1)	330 (14.6)	690 (25.1)	382 (16.6)	565 (20.6)	3180 (20.5)
Seguimiento	977 (31.5)	877 (36.3)	720 (31.8)	597 (21.7)	574 (24.9)	634 (23.1)	4379 (28.2)
Terapéutica	67 (2.2)	63 (2.6)	36 (1.6)	77 (2.8)	57 (2.5)	78 (2.8)	378 (2.4)
Endoscopio HD (%)	2237 (72)	1924 (80.6)	1991 (87.8)	2377 (86.6)	2109 (91.4)	2565 (93.5)	13203 (84.9)
Exploración completa n (%)	2883 (92.7)	2178 (91.3)	2108 (93)	2529 (92.1)	2142 (92.8)	2550 (93)	14390 (92.5)
Limpieza subjetiva (%)	2174 (69.9)	1668 (69.9)	1683 (74.2)	2131 (77.6)	1763 (76.4)	2263 (82.5)	11682 (75.1)
Sin pólipos de colon (%)	1438 (46.3)	1132 (47.4)	1144 (50.5)	1280 (46.6)	1102 (47.8)	1337 (48.8)	7433 (47.8)
Retro rectal no intentada (%)	1543 (49.6)	1145 (48)	796 (35.1)	913 (33.3)	789 (34.2)	879 (32.1)	6065 (39)
Intubación ileal conseguida (%)	885 (28.5)	792 (33.2)	729 (32.2)	1063 (38.7)	969 (42)	1190 (43.4)	5628 (36.2)

**Conclusiones:** La disponibilidad de un sistema de informado estructurado facilita la obtención de datos de los procedimientos, aunque no garantiza la calidad de los datos. Sin embargo, sí permite

constatar tendencias en indicadores en nuestro centro: mayor indicación diagnóstica en detrimento de los seguimientos, utilización de endoscopios HD, mayor intubación ileal, intento de retroflexión cecal y calidad de la limpieza colónica.