



227 - EVOLUCIÓN EN LA UTILIZACIÓN Y RESULTADOS HOSPITALARIOS DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 EN ESPAÑA, 2016-2022

A. López-de-Andrés¹, J.J. Zamorano-León¹, N. Cuadrado-Corrales¹, D. Carabantes-Alarcón¹, V. Hernández-Barrera², J. de-Miguel-Díez³, A. Jiménez-Sierra⁴ y R. Jiménez-García¹

¹Departamento de Salud Pública y Materno-Infantil, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid. ²Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Rey Juan Carlos, Madrid. ³Hospital Gregorio Marañón, Madrid. ⁴Universidad San Pablo CEU, Madrid.

Resumen

Introducción: El impacto de la diabetes tipo 2 (DM2) y de la obesidad han sido relevantes en el auge de la cirugía bariátrica. Entre las técnicas de cirugía bariátrica más utilizadas destaca la gastrectomía en manga (GM) así como el *bypass* gástrico en Y de Roux (BPG-YR). A lo largo del tiempo, la utilización de estas técnicas ha ido cambiando. El objetivo de este estudio es evaluar la incidencia en la hospitalización en pacientes con DM2 sometidos a cirugía bariátrica en España entre 2016 y 2022.

Métodos: Estudio observacional descriptivo de base poblacional utilizando como fuente de datos el Registro de Actividad de Atención Especializada (RAE-CMBD). Se analiza, entre otras variables, la severidad de la intervención (admisión en la unidad de cuidados intensivos o mortalidad intrahospitalaria).

Resultados: Se han realizado un total de 9.287 intervenciones de cirugía bariátrica en pacientes con DM2, 60,67% correspondieron a BPG-YR y 39,33% a GM. La incidencia de la cirugía bariátrica aumento a lo largo del periodo de estudio (19,61 y 15,12 por 100.000 habitantes en 2016 para BPG-YR y GM, respectivamente vs. 36,03 y 19,02 en 2022). La incidencia de la cirugía bariátrica es mayor en las mujeres que en los hombres para BPG-YR: (IRR 1,89; IC95% 1,79-2,00) y para GM: (IRR 1,72; IC95% 1,61-1,84). La gravedad de BPG-YR fue de 9,55% y la de GM fue de 13,47%.

Conclusiones: En España, entre 2016 y 2022, el número de procedimientos realizados de cirugía bariátrica está aumentando entre los pacientes con DM2. Se realizan más intervenciones en las mujeres y el procedimiento más frecuente es el BPG-YR.

Acción financiada por la Comunidad de Madrid a través del Convenio Plurianual con la Universidad Complutense de Madrid en su línea Programa de Excelencia para el profesorado universitario, en el marco del V PRICIT (V Plan Regional de Investigación Científica e Innovación Tecnológica).