



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-Diez³, 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).