



## 249 - EVOLUCIÓN DE LA PREVALENCIA DE TABAQUISMO PERICONCEPCIONAL EN POBLACIÓN GESTANTE DE GRAN CANARIA

J. Pérez Cabrera, I. Bautista-Castaño, L. Molero Sala, A.I. Martín Martínez, L. Peña Quintana, L.L. Serra-Majem

CIBEROBN, Instituto de Salud Carlos III; Research Instituto Universitario de Investigaciones Biosanitarias (IUIBS), Universidad de Las Palmas de Gran Canaria; Hospital Universitario Materno-Infantil de Canarias (HUMIGC).

### Resumen

**Antecedentes/Objetivos:** El consumo de tabaco es un conocido factor de riesgo para el desarrollo fetal durante el embarazo. Las mujeres que previamente fuman deben suspender este hábito previamente o al inicio del embarazo, lo cual en muchos casos resulta difícil dado la adicción que produce dicho hábito. Los conocimientos poblacionales de los riesgos de los efectos perjudiciales para la salud materno infantil del tabaquismo, y las medidas legislativas que se han ido aplicando en las últimas décadas, podrían haber influido en la prevalencia de tabaquismo materno al inicio de este. El objetivo de este estudio es observar la evolución del tabaquismo en la etapa periconcepcional y factores asociados, en las mujeres gestantes de Gran Canaria durante las tres últimas décadas.

**Métodos:** El universo del estudio lo constituyen todas las gestantes en seguimiento por el Hospital Universitario Materno-Infantil de Canarias (HUMIGC) que finalizaron su gestación en este centro durante los años 1993-2022 ( $n = 185.710$ ). Como variable principal se recogieron datos de tabaquismo al inicio del embarazo y como variables asociadas: nivel educacional (nivel bajo (grupo sin estudios y con estudios primarios); nivel medio (nivel de estudios: bachiller) y nivel alto (estudios universitarios medios y superiores), año del parto (divididos en 1993-2001, 2002-2010 y 2011-2022). Para la recogida de datos y el análisis estadístico se utilizó el paquete estadístico IBM SPSS Statistics 27.0. Se realizó prueba de la chi-cuadrado para comparar las variables relacionadas con el tabaquismo.

**Resultados:** La prevalencia de tabaquismo al inicio del embarazo ha ido disminuyendo significativamente de forma gradual, desde 1993-2022, con valores de 25,4 en 1993, al 12,2% en 2022. Existe una clara diferencia en el nivel sociocultural con valores de 24,5, 12,8 y 7,5% en los niveles bajo, medio y alto respectivamente. La diferencia de prevalencia de las clases bajas respecto a las altas en 1993-2001 era de un 49,1% en 2002-2020 del 73,7% y 2011-2022 del 76,4% superior.

**Conclusiones/Recomendaciones:** La prevalencia de tabaquismo periconcepcional ha disminuido durante los últimos 30 años, aunque se siguen observando grandes diferencias respecto al nivel sociocultural de las mujeres, habiendo aumentado la brecha de nivel educacional en la evolución del hábito tabáquico, lo cual hace que las clases más desfavorecidas deban ser objeto de intervenciones más intensas sobre el mismo.