



24 - TENDENCIA EN LA MORTALIDAD POR INSUFICIENCIA CARDÍACA SEGÚN LA DENSIDAD DE POBLACIÓN EN ESPAÑA, 2001-2019

A. Moreno, E. Regidor

Universidad Pública de Navarra; CIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP).

Resumen

Antecedentes/Objetivos: Estimar la tendencia en la mortalidad por insuficiencia cardíaca según la densidad poblacional de la provincia de residencia en España entre los años 2001 y 2019.

Métodos: Seleccionamos todas las muertes asignadas a la Clasificación internacional de Enfermedades (CIE-10) para la insuficiencia cardíaca (I50). La población y el número de defunciones según edad, sexo y densidad poblacional de la provincia de residencia se obtuvieron del Instituto Nacional de Estadística. Las provincias se han agrupado en cinco categorías en función de su densidad poblacional: menos de 23,7 habitantes por km² (densidad 1), entre 23,7 y 49,6 habitantes por km² (densidad 2), entre 49,7 y 102,2 habitantes por km² (densidad 3), entre 102,3 y 220,3 habitantes por km² (densidad 4) y más de 220,3 habitantes por km² (densidad 5). Calculamos la tasa de mortalidad de 2001 a 2019 para cada grupo de densidad en hombres y mujeres. La tendencia en la mortalidad por insuficiencia cardíaca durante dicho periodo se calculó mediante el porcentaje de cambio anual medio (PCA).

Resultados: Entre el año 2001 y 2019, el PCA en la tasa de mortalidad por insuficiencia cardíaca en las provincias de densidad 1, 2, 3, 4 y 5 fue, respectivamente, -2,9%, -3,6%, -3,9%, -3,0% y -3,3% en hombres, y -3,9%, -4,5%, -4,8%, -3,6% y -4,5% en mujeres.

Conclusiones/Recomendaciones: Las provincias con densidad intermedia (densidad 3) mostraron la mayor reducción de la mortalidad por insuficiencia cardíaca. Tanto en las provincias de mayor densidad como en las de menor densidad, la mortalidad se redujo más en el caso de las mujeres que en los hombres.