



5026-2. ¿TERMINARÁ EL DESCENSO DE MORTALIDAD POR ENFERMEDAD CORONARIA EN ESPAÑA EN LA SEGUNDA DÉCADA DEL SIGLO XXI?

Jaime Fernández de Bobadilla Osorio¹, Juan Ramón Rey-Blas¹, José Fambuena², Lorena Martín¹, Irene Marco¹, Carlos Merino¹, Laura Peña¹, Ángel Iniesta¹, José María García de Beas¹ y José Luis López-Sendón¹, del ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid y ²Universidad Autónoma, Madrid.

Resumen

Introducción y objetivos: En las últimas 2 décadas, el número absoluto de eventos coronarios ha aumentado en la mayoría de países de la Unión Europea; sin embargo, la mortalidad por enfermedad coronaria está disminuyendo. Pese a su importancia, los datos epidemiológicos publicados en España son escasos. El objetivo de este trabajo fue evaluar la evolución de la mortalidad por enfermedad coronaria en España en el s.XXI.

Métodos: Para ello, se realizó un análisis retrospectivo de incidencia de muerte por enfermedad coronaria desde 2002 a 2015. Se utilizaron datos agregados de población española tomados de las bases de datos del Instituto Nacional de Estadística, codificados con los códigos CIE 120,0, 120,1, 121, 122 y 124 correspondientes a muerte por angina inestable, angina inestable incluyendo espasmo coronario, infarto agudo de miocardio, infarto agudo de miocardio subsecuente, otras enfermedades isquémicas del corazón. Se estructuraron los datos y se corrigieron por la población española correspondiente a cada uno de los años analizados, para obtener la serie temporal de evolución de incidencia anual de muerte por enfermedad coronaria en España entre los años 2002 y 2015. Se realizó un análisis similar de 2 subgrupos de edad, mayores y menores de 65 años, comparando la evolución de ambos subgrupos. Se realizó un análisis estadístico para obtener las rectas de regresión lineal correspondientes.

Resultados: La mortalidad anual por enfermedad coronaria en España por 100.000 habitantes disminuyó progresivamente desde 62 muertes en el año 2002 a 38 en 2015. Todos los años ha habido un descenso de mortalidad respecto al año anterior, salvo entre los 2 últimos (2014 y 2015). Cuando se analiza por edad, el subgrupo ≤ 65 años muestra un descenso ininterrumpido y constante de la mortalidad, mientras que hay un aumento en el último año en el subgrupo > 65 .



Conclusiones: Ha habido una disminución progresiva y constante de la mortalidad por enfermedad coronaria en España a lo largo del siglo XXI, hasta el año 2014 en que parece estabilizarse la mortalidad. Cuando estén disponibles, será necesario analizar los datos de 2016, 2017 y siguientes para confirmar esa estabilización; que ocurrirá tarde o temprano, ya que llegará un punto en que los factores que disminuyen la mortalidad no podrán contrarrestar totalmente el efecto del envejecimiento de la población sobre la mortalidad.