



Revista Española de Cardiología



5017-5. ¿PUEDE SEGUIR DESCENDIENDO LA MORTALIDAD POR INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO EN ESPAÑA A PARTIR DE 2020? UN ANÁLISIS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS ESTRATIFICANDO POR EDAD

Jaime Fernández de Bobadilla Osorio¹, Juan Ramón Rey Blas¹, Israel Enfadaque Castilla², Isabel Dolores Poveda Pinedo¹, Emilio Arbas Redondo¹, Daniel Tebar Márquez¹, Laura Peña Conde¹, Ángel Manuel Iniesta Manjavacas¹, Ángel Domínguez Vega¹, Andrea Vélez Salas¹, Adrián Rivas Pérez¹, José Vicente Fambuena Santos², Juan Caro Codón¹, José María García de Veas Márquez¹ y José Luis López-Sendón Hentschel¹, del ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid y ²Universidad Autónoma de Madrid, Madrid.

Resumen

Introducción y objetivos: La mortalidad por enfermedad coronaria ha disminuido en España en el s. XXI con una pendiente diferente en las distintas comunidades autónomas (CCAA). No hay estudios que analicen esta disminución estratificando por edad. El objetivo es determinar en qué grupo de edad el descenso de mortalidad es más acusado.

Métodos: Análisis retrospectivo de incidencia de muerte por infarto agudo de miocardio (IAM) de 2007 a 2016 por CCAA, utilizando datos agregados del Instituto Nacional de Estadística. Se estudiaron, estratificando por edad, las 9 CCAA con población > 2 millones (Andalucía, Cataluña, Madrid, Valencia, Galicia, Castilla-León, País Vasco, Canarias y Castilla-La Mancha), que suponen más del 80% de la población.

Resultados: Resultados principales: En todas las CCAA descendió la mortalidad por IAM (2007 a 2016), el menor descenso fue 11% (País Vasco) y el mayor 23% (C. Valenciana). En los últimos 2 años (2014-2016) a nivel nacional se ha estabilizado la mortalidad. En Galicia, País Vasco y Canarias ha habido un repunte. En Andalucía se ha estabilizado. En Cataluña, Madrid, Valencia, Castilla-León y Castilla La Mancha, ha continuado el descenso, aunque atenuado. En la mayoría (6) de las CCAA el mayor descenso de mortalidad fue de 70-79 años. En 2 (País Vasco y Castilla-La Mancha) entre 60-69. La Comunidad Valenciana ha tenido el mayor descenso. Precisamente, en esta comunidad el mayor descenso ha sido el de nonagenarios. En ninguna CCAA el mayor descenso de mortalidad fue en 60 años.

Mortalidad por enfermedad coronaria a nivel nacional y por Comunidades Autonómicas entre 2002 y 2016

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Mortalidad por EC global	37.222	35.928	35.614	35.268	34.837	34.751	33.413	32.564	33.769	32.056

Andalucía	6.839	6.687	6.707	6.706	6.569	6.511	6.156	5.949	6.341	5.953
Aragón	1.258	1.117	1.067	1.061	1.163	1.116	1.020	1.037	1.105	1.085
Asturias	1.446	1.448	1.432	1.368	1.355	1.381	1.398	1.360	1.387	1.318
Baleares	679	662	766	700	671	659	653	645	678	646
Canarias	1.739	1.627	1.397	1.332	1.380	1.393	1.295	1.357	1.496	1.593
Cantabria	448	366	390	406	446	389	411	383	423	409
Castilla y León	2.402	2.234	2.468	2.454	2.480	2.381	2.262	2.264	2.285	2.083
Castilla La Mancha	1.552	1.560	1.518	1.594	1.542	1.546	1.454	1.374	1.461	1.279
Cataluña	4.946	4.800	4.665	4.780	4.511	5.052	4.580	4.474	4.523	4.127
Comunidad Valenciana	4.665	4.421	4.486	4.328	4.240	4.245	3.952	3.900	3.954	3.679
Extremadura	1.121	1.076	1.028	1.010	996	974	997	1.002	1.004	889
Galicia	2.779	2.754	2.549	2.574	2.606	2.524	2.572	2.275	2.362	2.403
Madrid	3.701	3.634	3.607	3.560	3.418	3.067	3.272	3.255	3.343	3.205
Murcia	983	948	973	888	920	961	883	825	900	851
Navarra	426	409	399	346	388	386	379	360	355	337
País Vasco	1.479	1.376	1.509	1.474	1.420	1.393	1.383	1.291	1.365	1.335

CCAA: comunidades autónomas .

Conclusiones: El mayor descenso de mortalidad por IAM en España se ha producido en el estrato de edad entre 70 y 79 años y, en menor grado, entre 60 y 69 años. Se ha producido un estancamiento generalizado del descenso de mortalidad. El caso de la Comunidad Valenciana sugiere que el principal motor de un posible descenso en el futuro puede deberse a los grupos de más edad.