

27 de febrero de 2017

Defunciones según la Causa de Muerte
Año 2015**Las defunciones por causas naturales aumentaron un 7,0% en 2015
y los fallecimientos por causas externas un 1,2%****Las enfermedades del sistema respiratorio se incrementaron un
18,3% y se situaron como la tercera causa de muerte**

En el año 2015 se produjeron en España 422.568 defunciones, 26.738 más que en el año anterior (un 6,8% más).

Por sexo, fallecieron 213.309 hombres (un 5,8% más que en 2014) y 209.259 mujeres (un 7,7% más).

La tasa bruta de mortalidad se situó en 910,5 fallecidos por cada 100.000 habitantes, con un aumento del 6,9% respecto al año anterior. La tasa masculina fue de 935,5 fallecidos por cada 100.000 hombres (con un incremento del 6,0%) y la femenina de 886,3 por cada 100.000 mujeres (un 7,7% más).

La mayoría de las defunciones se debieron a causas naturales (enfermedades). En 2015, fallecieron 407.489 personas por estas causas, lo que representó el 96,4% del total. Esta cifra fue un 7,0% mayor que la del año anterior.

Principales causas de muerte por grupos de enfermedades¹

El grupo de las *enfermedades del sistema circulatorio* se mantuvo como la primera causa de muerte (con un tasa de 267,6 fallecidos por cada 100.000 habitantes), seguida de los *tumores* (240,0) y de las *enfermedades del sistema respiratorio* (111,7).

Respecto al año anterior, cabe destacar el aumento de los fallecimientos debidos a *enfermedades del sistema respiratorio* (18,3%). En el caso de los fallecimientos por *enfermedades del sistema circulatorio* y *por tumores* los incrementos fueron del 5,8% y del 1,0%, respectivamente.

¹ Capítulos de la Clasificación Internacional de Enfermedades 10ª revisión (CIE-10) de la OMS.

Distribución por capítulos de la Clasificación internacional de Enfermedades

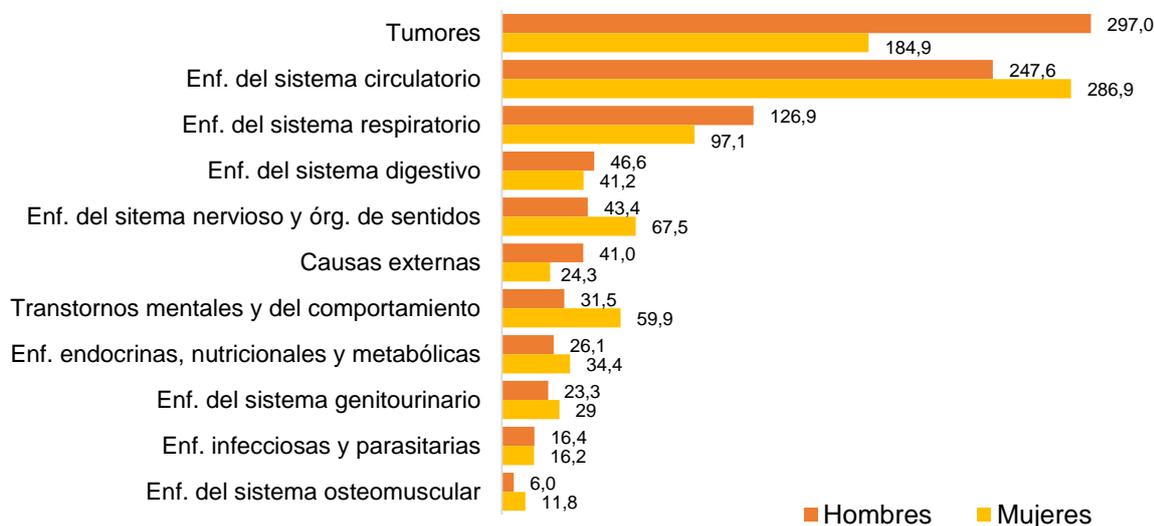
Año 2015

Capítulos de la CIE-10	Nº de defunciones	%
Total Defunciones	422.568	100,0
Enfermedades del sistema circulatorio	124.197	29,4
Tumores	111.381	26,4
Enfermedades del sistema respiratorio	51.848	12,3
Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos	25.835	6,1
Trastornos mentales y del comportamiento	21.333	5,0
Enfermedades del sistema digestivo	20.360	4,8
Causas externas de mortalidad	15.079	3,6
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	14.065	3,3
Enfermedades del sistema genitourinario	12.169	2,9
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	9.504	2,2
Enfermedades infecciosas y parasitarias	7.567	1,8
Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	4.148	1,0
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos transtornos que afectan al mecanismo de la inmunidad	2.028	0,5
Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	1.563	0,4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	802	0,2
Afecciones originadas en el periodo perinatal	674	0,2
Embarazo, parto y puerperio	15	0,0

Por sexo, los *tumores* fueron la primera causa de muerte en los hombres (con una tasa de 297,0 fallecidos por cada 100.000) y la segunda en mujeres (con 184,9).

Por su parte, las *enfermedades del sistema circulatorio* fueron la primera causa de mortalidad femenina (286,9 muertes por cada 100.000) y la segunda entre los varones (247,6).

Tasas brutas por 100,000 habitantes según causa de muerte por capítulos de la CIE-10 y sexo. Año 2015



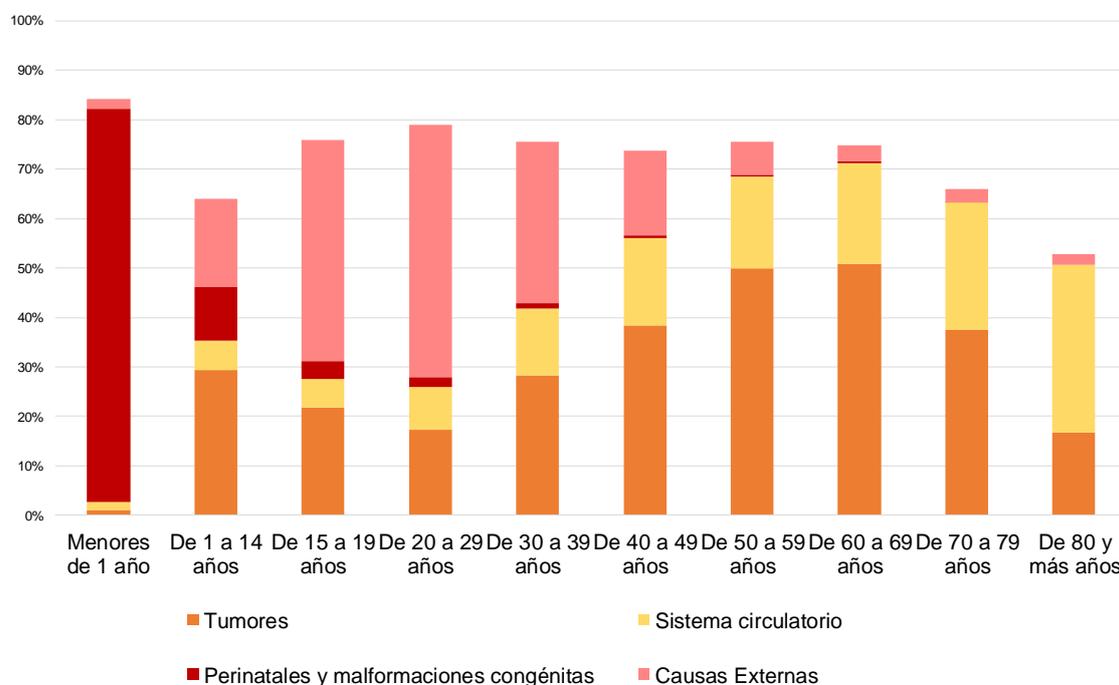
Por edad, la principal causa de muerte entre los niños menores de un año fueron las *afecciones perinatales* y las *malformaciones congénitas* (79,7% del total de fallecidos de este grupo).

En los grupos de edad entre uno y 14 años y entre 40 y 79 años, las causas principales de muerte fueron los *tumores* (29,4% y 43,1% del total, respectivamente), mientras que entre los mayores de 79 años fueron las *enfermedades del sistema circulatorio* (33,9%).

Finalmente, las *causas externas* (38,5%) fueron el principal motivo de muerte entre las personas de 15 a 39 años.

Principales causas de muerte según la edad

Porcentaje sobre el total de fallecidos. Año 2015



Enfermedades más frecuentes como causa de muerte

A nivel más detallado, dentro del grupo de *enfermedades circulatorias*, las *enfermedades isquémicas del corazón* (infarto, angina de pecho...) y las *cerebrovasculares* volvieron a ocupar el primer y segundo lugar en número de defunciones. En ambos casos, se produjo un incremento de muertes respecto al año anterior (del 3,7% y 3,1%, respectivamente).

Por sexo, las *enfermedades isquémicas del corazón* fueron la primera causa de muerte en los hombres, con un aumento del 2,4% respecto a 2014. Entre las mujeres fueron las *enfermedades cerebrovasculares* (que incrementaron su número de defunciones un 2,2%).

Entre los *tumores*, los responsables de mayor mortalidad continúan siendo el *cáncer de bronquios y pulmón* (que aumentaron un 1,6% respecto a 2014) y el *cáncer de colon* (que disminuyó su número de muertes un 2,3%).

Estos tipos de cáncer fueron los más frecuentes entre los hombres (el de bronquios y pulmón registró un aumento de muertes del 0,3%, mientras que el de colon las redujo un 4,3%). Por su parte, entre las mujeres el *cáncer* con mayor mortalidad fue el de *mama* (con un aumento de defunciones del 0,1% respecto a 2014), seguido del *cáncer de colon* (un 0,5% más).

Entre las causas más frecuentes, el mayor incremento de defunciones respecto a 2014 se produjo en la *neumonía* (20,0% más en hombres y 21,8% más en mujeres), seguida de la *demencia*² (13,8% más en varones y 14,6% más en mujeres).

Número de defunciones según las causas de muerte más frecuentes ⁽¹⁾ Año 2015

	Total	Hombres	Mujeres
Total defunciones	422.568	213.309	209.259
Enfermedades isquémicas del corazón	33.769	19.563	14.206
Enfermedades cerebrovasculares	28.434	12.077	16.357
Cáncer de bronquios y pulmón	21.596	17.239	4.357
Demencia	20.442	6.642	13.800
Insuficiencia cardiaca	19.029	6.944	12.085
Enf. crónicas de las vías respiratorias inferiores (ECVRI)	16.764	12.375	4.389
Enfermedad de Alzheimer	15.578	4.574	11.004
Enfermedad hipertensiva	12.675	4.052	8.623
Cáncer de colon	11.526	6.668	4.858
Neumonía	10.209	5.229	4.980
Diabetes mellitus	10.181	4.421	5.760
Insuficiencia renal	6.490	2.994	3.496
Cáncer de páncreas	6.406	3.311	3.095
Cáncer de mama	6.310	75	6.235
Cáncer de próstata	5.757	5.757	-

(1) Causas con peso relativo superior a 1,3%

Causas externas

En el año 2015 se produjeron 15.079 fallecimientos por *causas externas* (9.343 de hombres y 5.736 de mujeres), con un incremento del 1,2% respecto al año anterior.

El *suicidio* se mantuvo como la primera causa de muerte externa, con 3.602 fallecimientos (un 7,9% menos que en 2014). Por detrás se situaron las *caídas accidentales* (con 2.783 muertes y un aumento del 1,2%) y el *ahogamiento, sumersión y sofocación accidentales* (con 2.672 y un incremento del 12,7%).

Por *accidente de tráfico* fallecieron 1.880 personas (1.430 hombres y 450 mujeres), lo que supuso un 0,4% más que en 2014.

Por sexo, el *suicidio* fue la primera causa de muerte externa en los hombres (con 11,8 fallecidos por cada 100.000 habitantes) seguida de las *caídas accidentales* y los *accidentes de tráfico* (6,3 en ambas). Por su parte, las *caídas accidentales* fueron la primera causa

² Incluye la *demencia vascular* y otras como la *demencia senil*. No incluye la demencia tipo *Alzheimer* que se encuadra dentro de *enfermedades del sistema nervioso*.

externa en las mujeres (con una tasa de 5,7 por cada 100.000 habitantes), siendo el ahogamiento, sumersión y sofocación la segunda causa externa (con 5,4).

Tasas de mortalidad por comunidades autónomas

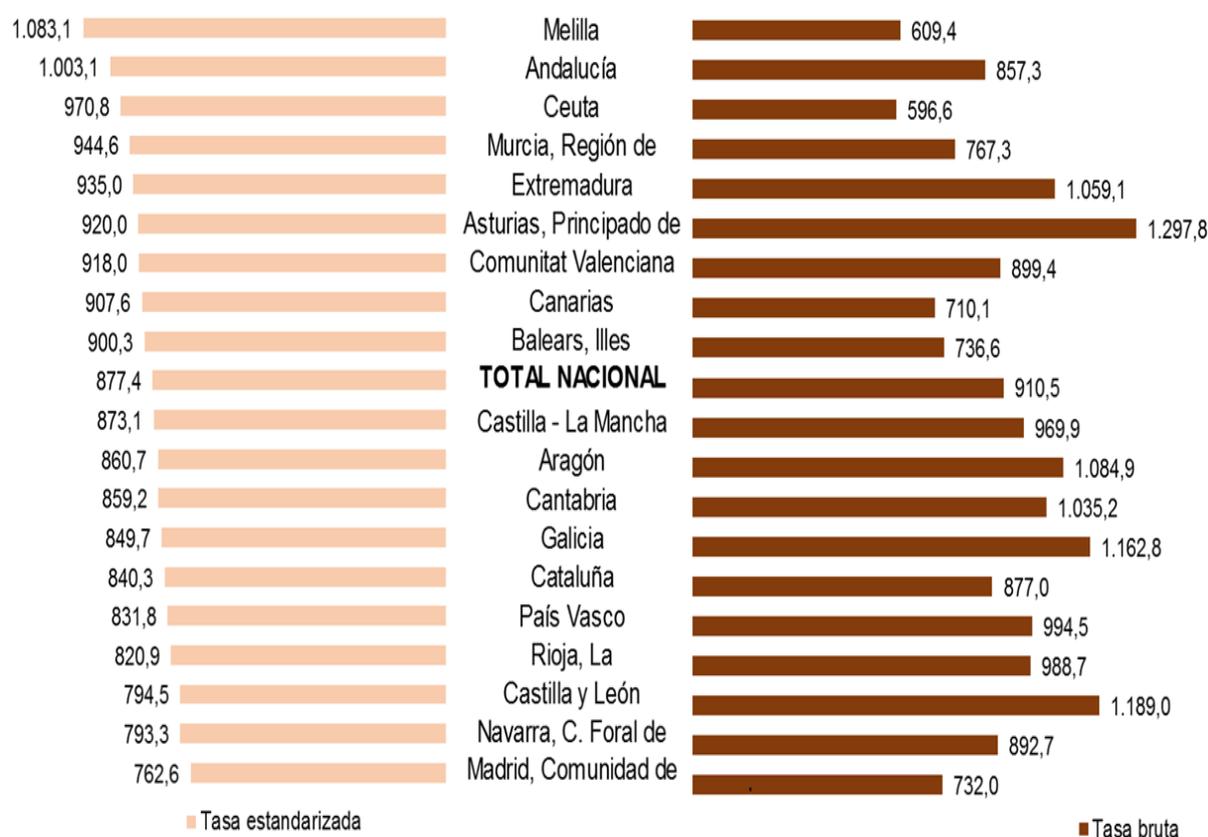
Las tasas brutas más elevadas de fallecidos por cada 100.000 habitantes en 2015 correspondieron a Principado de Asturias (1.297,8), Castilla y León (1.189,0) y Galicia (1.162,8). Por su parte, las más bajas se dieron en las ciudades autónomas de Ceuta (596,6) y Melilla (609,4), y Canarias (710,1).

La tasa bruta de mortalidad aumentó en todas las regiones, salvo en la ciudad autónoma de Ceuta (-0,8%). Los mayores incrementos se dieron en Castilla la Mancha (9,1%), Andalucía (8,5%) y Comunidad de Madrid (8,4%).

Las tasas brutas de mortalidad fueron más elevadas en los territorios envejecidos, ya que normalmente hay más defunciones por el efecto de la estructura de la población por edad. Para corregirlo, se calculan las tasas de mortalidad estandarizadas³ que representan la mortalidad de la comunidad autónoma si todas tuvieran la misma composición por edad.

En este caso, las regiones con las tasas estandarizadas más elevadas fueron la ciudad autónoma de Melilla (1.083,1), Andalucía (1.003,1) y la ciudad autónoma de Ceuta (970,8).

Tasas de mortalidad por CCAA de residencia. Año 2015



³ A partir de 2015 se considera como población estándar la población estándar europea.

Las *enfermedades del sistema circulatorio* fueron la principal causa de muerte en la mayoría de las comunidades autónomas. Las mayores tasas brutas de mortalidad por estas enfermedades se registraron en Principado de Asturias (420,3 fallecidos por 100.000 habitantes), Castilla y León (354,0) y Galicia (349,5).

Principado de Asturias y Castilla y León también tuvieron las mayores tasas de defunciones debidas a *tumores*, con 345,1 y 319,2 fallecidos por 100.000 habitantes, respectivamente.

Las *enfermedades del sistema respiratorio* se situaron como tercera causa de muerte en todas las comunidades autónomas. Por su parte, las *enfermedades del sistema nervioso* fueron la cuarta causa de muerte en todas las comunidades, excepto en Cantabria, Principado de Asturias y Galicia, en las que lo fueron los *trastornos mentales y del comportamiento*.

Tasas brutas de mortalidad por 100.000 habitantes de las principales causas de muerte según CCAA de residencia

	Sistema circulatorio	Tumores	Sistema respiratorio	Sistema nervioso	Trastornos mentales y del comportamiento
TOTAL	267,6	240,0	111,7	55,7	46,0
Andalucía	280,1	207,9	100,8	49,1	30,2
Aragón	342,9	281,4	118,3	64,8	61,4
Asturias, Principado de	420,3	345,1	154,9	64,7	80,7
Balears, Illes	214,0	194,6	82,1	47,2	29,6
Canarias	192,3	200,7	91,8	34,6	26,5
Cantabria	282,2	299,0	136,2	62,2	87,4
Castilla y León	354,0	319,2	151,9	66,2	53,9
Castilla-La Mancha	272,1	239,2	139,6	59,1	50,1
Cataluña	242,4	235,5	95,8	65,8	61,5
Comunitat Valenciana	272,8	235,6	104,4	62,5	41,5
Extremadura	323,0	304,1	137,1	54,0	36,9
Galicia	349,5	304,0	145,9	56,2	79,1
Madrid, Comunidad de	189,3	199,7	114,7	39,8	29,7
Murcia, Región de	224,2	197,0	106,1	54,6	28,3
Navarra, Comunidad Foral de	235,4	255,6	99,6	72,9	53,4
País Vasco	267,7	294,8	98,2	67,5	62,9
Rioja, La	303,0	274,6	91,4	83,4	52,4
Ceuta	168,1	161,0	63,9	27,2	24,9
Melilla	165,3	137,0	63,8	34,2	16,5

Si se consideran las tasas estandarizadas, Andalucía registró la mayor tasa de mortalidad por *enfermedades del sistema circulatorio* (332,6), seguida de la ciudad autónomas de Melilla y Principado de Asturias (310,2 y 286,7, respectivamente). Por su parte, las mayores tasas por *tumores* se dieron en Extremadura, Principado de Asturias y Cantabria (280,7, 266,5 y 265,2, respectivamente).

Nota metodológica

La Estadística de Defunciones según la Causa de Muerte proporciona información anual sobre los fallecimientos acaecidos dentro del territorio nacional atendiendo a la causa básica que los determinó, de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE) de la Organización Mundial de la Salud (OMS). A partir de 1999 se utiliza la 10ª revisión de dicha clasificación.

Se trata de una estadística europea armonizada que está respaldada por el Reglamento (UE) N° 328/2011 de la Comisión de 5 de abril de 2011 relativo a las estadísticas sobre causas de muerte.

Siguiendo las recomendaciones internacionales de la OMS, la clasificación de causas de muerte se investiga y tabula en función de la **causa básica de la defunción**. Esta se define como *la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte. Cuando la causa es una lesión traumática, se considera causa básica las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal*. Precisamente, este conjunto o cadena de enfermedades es la que debe facilitar el médico certificador de la defunción en el Certificado Médico. A partir de estas causas, denominadas por la OMS *inmediata, intermedia, fundamental y otros procesos*, y siguiendo las normas internacionales establecidas en la CIE para la selección de la causa básica, se va a llegar a esta última.

Los datos sobre causas de muerte se recogen en tres modelos de cuestionarios estadísticos: el Certificado Médico de Defunción/Boletín Estadístico de Defunción (CMD/BED), el Boletín Estadístico de Defunción Judicial (BEDJ) y el Boletín Estadístico de Parto (BEP). El primero recoge los datos de los fallecidos por causas naturales sin que se precise la intervención de un juez, mientras que el segundo está dirigido a obtener la información de los fallecidos por causas que requieren una intervención judicial por haber indicios de posible causa accidental o violenta. En el caso de los fallecidos antes de las 24 horas de vida, los datos también son recogidos a través del BEP.

Los apartados de los boletines que recogen las causas de muerte son diferentes en los distintos modelos. En el CMD/BED se describen las cuatro causas que conforman la cadena de enfermedades que condujeron al fallecimiento. En el BEP figuran sólo dos, una relativa a la madre y otra al feto. En los BEDJ figuran las circunstancias externas que produjeron la defunción.

Esta estadística proporciona información sobre la mortalidad atendiendo a la causa básica de la defunción, su distribución por sexo, edad, nivel de estudios, residencia y mes de defunción. También ofrece indicadores (tasas estandarizadas y años potenciales de vida perdidos) que permiten realizar comparaciones a nivel de comunidad autónoma, a nivel temporal y entre sexos por grandes grupos de causas de muerte.

A partir de las defunciones de 2015 se considera la población estándar europea para el cálculo de los indicadores.

Más información en **INEbase – www.ine.es** Todas las notas de prensa en: **www.ine.es/prensa/prensa.htm**

Gabinete de prensa: Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - gprensa@ine.es

Área de información: Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – www.ine.es/infoine
