

Patrones de mortalidad en España, 2014

Directora General de Salud Pública, Calidad e Innovación

Elena Andradás

Subdirectora General de Información Sanitaria e Innovación

Mercedes Alfaro

Responsables de la edición

Enrique Regidor

Juan L. Gutiérrez-Fisac

Cita sugerida:

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Patrones de mortalidad en España, 2014. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, 2017.

Edita:

© MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD

CENTRO DE PUBLICACIONES

PASEO DEL PRADO, 18-20.

28014 Madrid

NIPO: 680-16-093-0

<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

Resumen

Objetivos: Este informe presenta el patrón de mortalidad general y por causa de muerte en la población residente en España, según el sexo, la edad y comunidad autónoma de residencia en 2014. Así mismo, se presenta la evolución de la mortalidad por las principales causas de muerte y la evolución de la mortalidad infantil.

Métodos: Los datos para la realización de este informe proceden de los ficheros de defunciones según la causa de muerte que anualmente produce el Instituto Nacional de Estadística. Estos ficheros se elaboran a partir de la información proporcionada en el certificado médico de defunción/boletín estadístico de defunción, cumplimentado por familiares, funcionarios del registro civil y médicos, en el momento en el que el médico certifica la causa de muerte. Las causas de muerte en esos ficheros se han codificado de acuerdo a la Clasificación Internacional de Enfermedades.

Resultados: En 2014 se produjeron en España 395.830 defunciones, lo que supone una tasa de mortalidad bruta de 852,1 defunciones por 100.000 habitantes. La tasa de mortalidad ajustada por edad en 2014 fue 447,8 defunciones por 100.000 habitantes de la población estándar europea, lo que representa una tasa un 1,1% menor que en 2013 y un 25,3% menor que en 1981. La tasa de mortalidad ajustada por edad en 2014 fue un 73% superior en hombres que en mujeres. Entre 2013 y 2014 las tasas de mortalidad específicas por edad descendieron en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de menores de 1 año y en el grupo de 15 a 24 años. Algo más de la mitad de las defunciones se deben a las primeras tres causas de muerte: cáncer,

enfermedades del corazón y enfermedades cerebrovasculares. La tasa de mortalidad infantil en el año 2014 fue 2,9 defunciones por 1.000 nacidos vivos, lo que supone un 5,4% más que en 2013 y un 29,3% menos que en 2001.

Conclusiones. El patrón de la mortalidad en 2014 muestra que la tasa de mortalidad ajustada por edad continua su descenso y que el cáncer y las enfermedades del corazón siguen siendo las dos principales causas de muerte.

Principales hallazgos

- En 2014 se produjeron en España 395.830 defunciones, lo que supone una tasa de mortalidad bruta de 852,1 defunciones por 100.000 habitantes.
- La evolución del riesgo de mortalidad, estimada en base a la tendencia en las tasas de mortalidad ajustadas por edad, mostró un descenso de 1,1% entre 2013 y 2014 y un descenso de 25,3% entre 1981 y 2014.
- La tasa de mortalidad ajustada por edad en 2014 fue un 73% superior en hombres que en mujeres.
- Las 15 primeras causas de muerte en 2014 de acuerdo al número de defunciones fueron:
 - Cáncer
 - Enfermedades del corazón
 - Enfermedades cerebrovasculares
 - Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores

- Enfermedad de Alzheimer
 - Accidentes no intencionales
 - Diabetes mellitus
 - Neumonía e influenza
 - Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico
 - Enfermedad hipertensiva
 - Enfermedad crónica del hígado y cirrosis hepática
 - Suicidio
 - Enfermedad de Parkinson
 - Septicemia
 - Enfermedad vascular intestinal
- Algo más de la mitad de las defunciones se deben a las primeras tres causas de muerte.
 - En 2014, 8 de las 15 principales causas de muerte mostraron menor tasa de mortalidad ajustada por edad que en 2013, mientras que 6 mostraron mayor tasa de mortalidad ajustada por edad que en 2014. Entre 2001 y 2014, 11 de las 15 principales causas de muerte mostraron una tendencia descendente en la tasa de mortalidad ajustada por edad. La enfermedad de Alzheimer, la enfermedad hipertensiva, el suicidio y la enfermedad de Parkinson mostraron un aumento.
 - Los hombres tienen mayor tasa de mortalidad ajustada por edad que las mujeres en 14 de las 15 principales causas de muerte. Sólo la tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedad de Alzheimer fue mayor en mujeres que en hombres, mientras que en la enfermedad hipertensiva la tasa
- mostró una magnitud muy similar en ambos sexos.
- Entre 2001 y 2014 la tasa de mortalidad ajustada por edad por las causas de muerte atribuibles al tabaquismo ha descendido 16,8% en hombres y ha aumentado 75,6% en mujeres. En cambio, la tasa de mortalidad ajustada por edad por las causas de muerte atribuibles al consumo de alcohol ha permanecido estabilizada.
 - La tasa de mortalidad infantil en el año 2014 fue 2,9 defunciones en menores de un año por 1.000 nacidos vivos, lo que supone un descenso de un 29,3% con respecto al año 2001.
 - Las 10 primeras causas de mortalidad infantil en 2014 de acuerdo al número de defunciones fueron:
 - Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas
 - Sepsis bacteriana del recién nacido Hemorragia del recién nacido
 - Hemorragia del recién nacido
 - Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo
 - Dificultad respiratoria del recién nacido
 - Síndrome de la muerte súbita infantil
 - Hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento
 - Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer
 - Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido

- Trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal

Introducción

Este informe presenta los datos de 2014 sobre defunciones y tasas de mortalidad según diversas características demográficas y geográficas en España. Concretamente proporciona información sobre el patrón de mortalidad general y por causa de muerte en la población residente en España, según el sexo, la edad y comunidad autónoma de residencia. Así mismo, se presenta la evolución de la mortalidad por las principales causas de muerte y la evolución de la mortalidad infantil.

Los datos de mortalidad son utilizados frecuentemente para la evaluación del estado de salud de las poblaciones (1-2), ya que las estimaciones basadas en ellos son las que presentan un mayor grado de validez para las comparaciones temporales y geográficas del nivel de salud. La exhaustividad de la información que ofrece el registro de mortalidad, junto a la objetividad del fenómeno que recoge, convierten a los indicadores de mortalidad, como la esperanza de vida o la mortalidad por causa de muerte, en un instrumento adecuado para la monitorización de los problemas de salud y el establecimiento de prioridades sanitarias. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), únicamente los indicadores de mortalidad presentan un adecuado grado de confianza para comparar el nivel de salud entre los distintos países, dadas las limitaciones que presentan el resto de las estadísticas sanitarias para la

realización de comparaciones. Además, la información que proporcionan sobre el patrón de mortalidad por varias causas de muerte es la única forma de aproximarse al impacto poblacional de muchas enfermedades.

Métodos

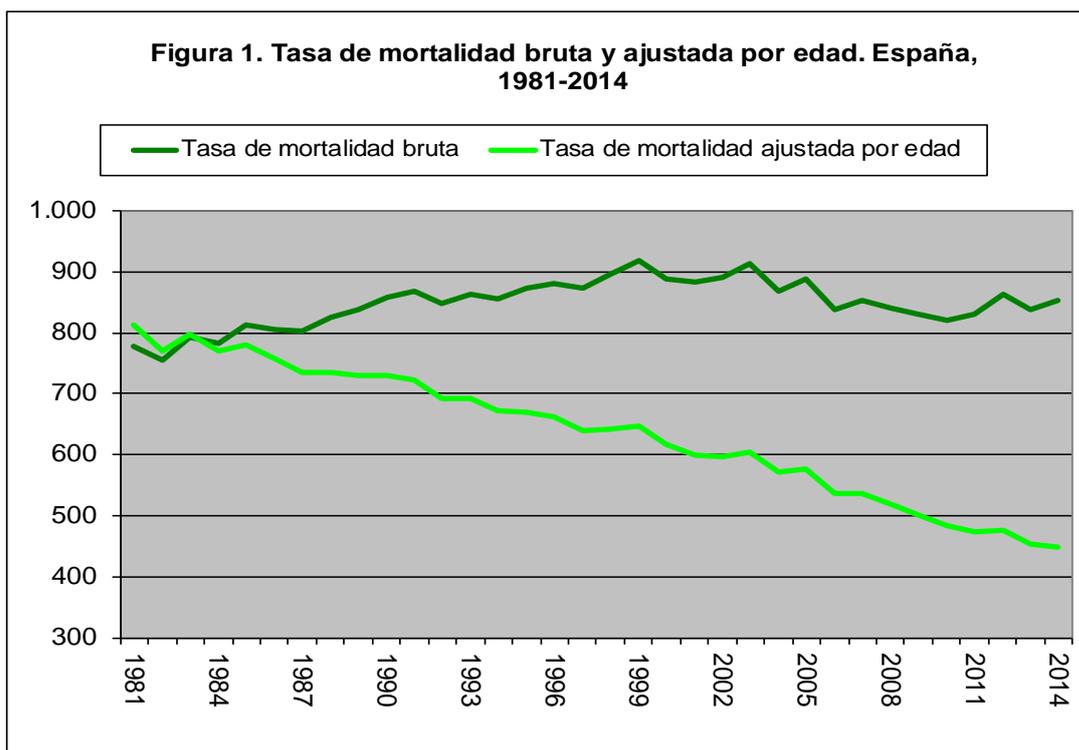
Los datos de este informe están basados en la información de los certificados médicos de defunción/boletines estadísticos de defunción de los fallecidos residentes en España. La información de esos documentos se cumplimenta por familiares, funcionarios del registro civil y médicos al mismo tiempo que el médico certifica la causa de muerte. Las estadísticas sobre las causas de muerte presentadas están clasificadas de acuerdo a la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión. No obstante, también se ha utilizado la Clasificación Internacional de Enfermedades, 9ª revisión, para identificar, antes de 1999, las 15 causas de muerte que en 2014 produjeron mayor número de fallecimientos. En efecto, dado que la 10ª revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades entró en funcionamiento en 1999, para estudiar la tendencia en la mortalidad por esas 15 causas de muerte desde 1981 ha sido preciso utilizar la 9ª revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades, que fue utilizada para codificar las causas de muerte entre 1981 y 1998. Para la selección y agrupación de las principales causas de muerte se ha seguido el criterio utilizado por los Centros para la Prevención y el Control de la Enfermedad de Atlanta (3). Un comentario sobre la clasificación de las causas de muerte aparece en el

apéndice sobre fuentes de datos y notas explicativas.

Las medidas de mortalidad en este informe incluyen el número de muertes, la tasa de mortalidad cruda o bruta, la tasa de mortalidad específica por edad, la tasa de mortalidad ajustada por edad, la tasa de mortalidad infantil, la tasa de mortalidad neonatal y la tasa de mortalidad postneonatal. Así mismo, en las tasas de mortalidad general específicas por edad y en las tasas de mortalidad ajustadas por edad por las 15 primeras causas de muerte se presenta el cambio en las tasas entre 2013 y 2014 y el cambio en las tasas desde el inicio de la centuria (concretamente desde 2001).

El número de defunciones se ha extraído del fichero sobre defunciones según causa de muerte, proporcionado anualmente por el Instituto Nacional de Estadística (INE) a la Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

En el apéndice sobre fuente de datos y notas explicativas se explica cómo se obtiene la información sobre las defunciones contenidas en este fichero. La población para el cálculo de las tasas de mortalidad también se ha obtenido del INE. Para el periodo 1981-2012 se han utilizado las estimaciones intercensales de la población, obtenidas en base a los censos de población de 1981, 1991, 2001 y 2011. A partir de 2012, se han utilizado las Cifras de Población, obtenidas por el INE en base al censo de 2011 y a otras operaciones estadísticas y fuentes de información (Movimiento Natural de la Población, Estadística de Migraciones, etc.). Estas poblaciones suponen un cambio con respecto a las poblaciones que se utilizaron en informes anteriores. Por ello, las tasas calculadas para años previos en informes anteriores pueden no coincidir con las que aquí se muestran. En cualquier caso, la magnitud del cambio es insignificante en la mayoría de las estimaciones presentadas.



Resultados y discusión

Defunciones y tasas de mortalidad

En 2014 se produjeron en España 395.830 defunciones, lo que supone 5.411 defunciones más que en 2013. Ese número de defunciones es algo superior al que se ha producido en los últimos cinco años, cuya mediana es 387.911. La tasa de mortalidad bruta en 2014 fue 852,1 defunciones por 100.000 habitantes, lo que supone un 1,7% más que la tasa en 2013. Esa tasa de mortalidad bruta es similar a la que se observaba en 2007, cuya tasa de mortalidad por 100.000 habitantes fue 851,9 (Tabla 1).

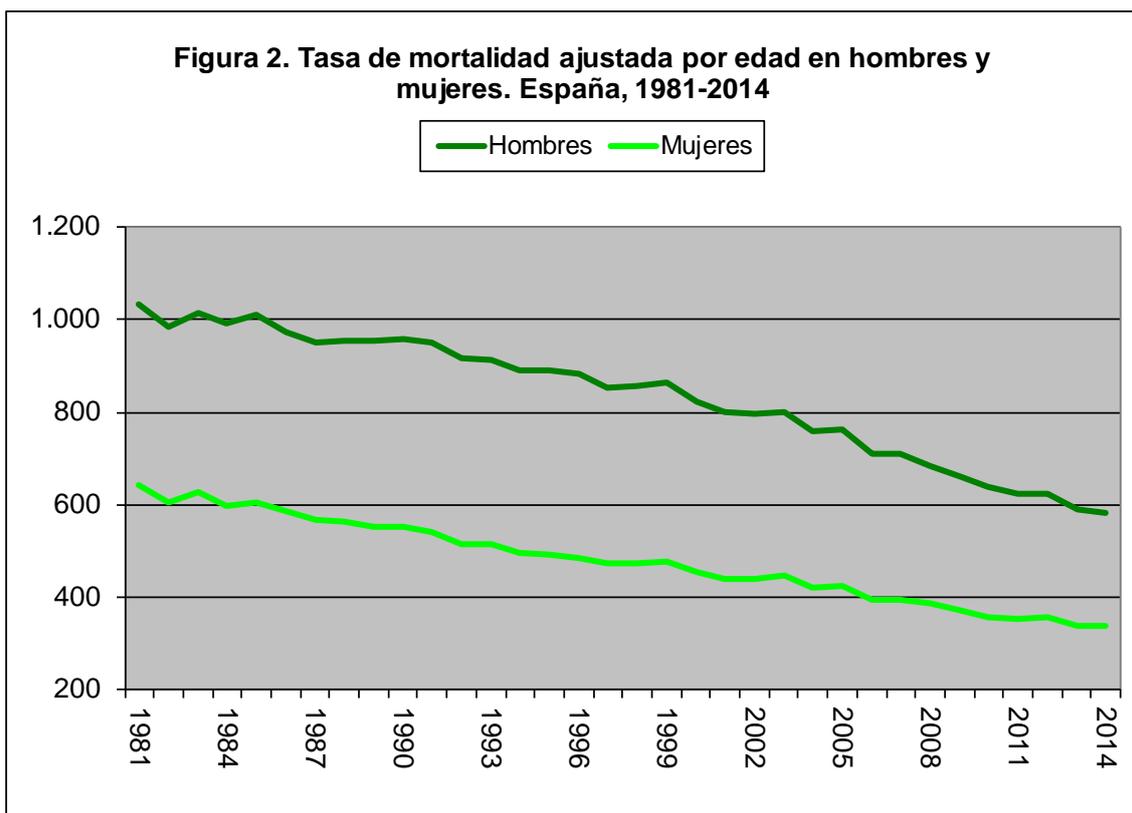
La tasa de mortalidad ajustada por edad en 2014 fue 447,8 defunciones por 100.000 habitantes de la población estándar, lo que representa un valor muy bajo con respecto a los años previos. Esa tasa fue un 1,1% menor que en 2013, cuya magnitud fue 452,9 y un 44,9% menor que en 1981, cuya magnitud fue 812,7 (Figura 1). La tasa de mortalidad ajustada por edad en España es la más baja de los países de la Unión Europea (4). Esto explica que, entre los países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo económico (OCDE), España mostrara la segunda esperanza de vida más alta en 2014, después de Japón.

La tasa de mortalidad ajustada por edad es una tasa teórica que muestra cuál sería la tasa de mortalidad si no se hubieran producido cambios en la composición por edad de la población de año a año. Un comentario sobre las tasas de mortalidad ajustadas por edad y la forma de calcularlas puede leerse en el apéndice sobre fuentes de datos y

notas explicativas. Así pues, las tasas de mortalidad ajustadas por edad son mejores indicadores que las tasas de mortalidad brutas o crudas para evaluar el cambio en el riesgo de mortalidad a lo largo del tiempo, ya que la distribución por edad de la población cambia. De igual forma, las tasas de mortalidad ajustadas por edad son los mejores indicadores cuando se compara el riesgo de mortalidad entre diferentes áreas geográficas o entre subgrupos de población con diferente estructura de edad, como el que se observa entre hombres y mujeres. Por ejemplo, mientras en 2014 la tasa de mortalidad bruta en hombres fue un 7,0% superior a la tasa de mortalidad bruta en mujeres, la tasa de mortalidad ajustada por edad fue un 73% superior en hombres que en mujeres. En los países de la Unión Europea, el exceso de la tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres con respecto a mujeres oscila entre 45% y 110% (4).

Entre 2013 y 2014 la tasa de mortalidad ajustada por edad descendió un 1,5% en hombres y un 0,8% en mujeres. Desde 1981 esta tasa presenta una tendencia descendente en uno y otro sexo (Figura 2). En hombres pasó de 1034,8 en 1981 a 583,0 en 2014 y en mujeres pasó de 642,4 en 1981 a 336,7 en 2014, lo que supone un descenso del 43,7% en hombres y del 47,6% en mujeres.

Durante este periodo, la menor diferencia entre las tasas de mortalidad ajustada por edad en hombres y mujeres se observó en 1981 y la mayor en 2001. La tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres fue superior a la de mujeres en un 61% en 1981 y en un 82% en 2001.



Tasas de mortalidad por edad y sexo

Como en la mayoría de los países desarrollados, la tasa de mortalidad específica por edad más baja se observa en el grupo de 5 a 14 años de edad, tal y como se muestra en la tabla I. En 2014, la magnitud de la tasa de mortalidad en ese grupo de edad fue 8,4 por 100.000 habitantes. La tasa de mortalidad en los menores de 1 año y en el grupo de 1 a 4 años fue, respectivamente, 293,0 y 14,2 por 100.000 habitantes.

Igualmente, a partir del grupo de 5 a 14 años, la magnitud de la tasa de mortalidad experimenta un incremento en los sucesivos grupos de edad, de tal forma que en el grupo de 85 y más años de edad la tasa fue 12.998 por 100.000 habitantes. En cada grupo decenal de edad la tasa de mortalidad prácticamente se dobla con respecto al grupo anterior, excepto en el grupo de 75 a 84 años, cuya tasa es tres veces más alta que la tasa del grupo de 65 a 74 años (Tabla 2 y Tabla I).

Tabla I. Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes según la edad en España en 2014

Edad	Tasa de mortalidad			Razón entre la tasa de mortalidad en hombres y en mujeres
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	
Todas edades				
Cruda	852,1	882,5	822,6	1,07
Ajustada por edad	447,8	583,0	336,7	1,73
Menos de 1 año ¹	293,0	314,7	270,0	1,17
1-4 años	14,2	15,2	13,1	1,16
5-14 años	8,4	9,1	7,6	1,19
15-24 años	22,7	30,8	14,3	2,16
25-34 años	34,9	47,7	22,0	2,16
35-44 años	75,6	94,6	55,7	1,70
45-54 años	238,1	318,2	157,6	2,02
55-64 años	570,2	803,6	346,3	2,32
65-74 años	1275,0	1825,2	787,5	2,32
75-84 años	3896,9	5109,1	3025,3	1,69
85 años y más	12997,9	14707,2	12167,5	1,21

¹. En los menores de 1 año no se refiere a la tasa de mortalidad infantil, puesto que en la tasa de mortalidad infantil el denominador son los nacidos vivos y aquí el denominador lo constituyen los residentes de 1 año.

En todos los grupos de edad la magnitud de la tasa de mortalidad fue mayor en hombres que en mujeres. La razón entre la tasa de mortalidad en hombres y en mujeres en 2014 mostró la magnitud más alta en los grupos de edad de 55 a 64 años y de 65 a 74 años y la magnitud más baja en el grupo de menores de 1 año. En los grupos de 55 a 64 y de 65 a 74 años la tasa de mortalidad era 2,32 veces más alta en hombres que en mujeres, mientras que en el grupo de menores de 1 año la

tasa de mortalidad era sólo 1,17 veces más alta en hombres que en mujeres.

La tabla II muestra que entre 2013 y 2014 las tasas de mortalidad específicas por edad descendieron en casi todos los grupos de edad, excepto en los menores de 1 año y en el grupo de 15 a 24 años, en los que se produjo un incremento del 9,1% y del 4,9% respectivamente. La mayor reducción se observó en los grupos de 1 a 4 años, de 35 a 44 años y de 5 a 14 años, con un descenso de 5,5%, 4,6% y 4,0%,

respectivamente. Entre 2001 y 2014, el mayor descenso en las tasas de mortalidad se observó en los grupos de 15 a 24 años, 25 a 34 años y 35 a 44 años, con un descenso de 54,0%, 53,7% y 48,2%, respectivamente. Por su parte, el menor descenso entre 2001 y 2014 en las tasas de mortalidad se observó en el grupo de 85 y más, con un descenso de 18,7%, y en el grupo de 55 a 64 años, con un 19,8% de descenso.

El elevado descenso en la tasa de mortalidad en los grupos 15 a 24 años, 25 a 34 años y 35 a 44 años, se debe, muy probablemente, al espectacular descenso en la mortalidad por accidentes no intencionales desde el año 2001 y, fundamentalmente, por accidentes de tráfico, ya que constituye la primera causa de muerte en estos grupos de edad.

Tabla II. Porcentaje de cambio en la tasa de mortalidad por edad entre 2013 y 2014 y entre 2001 y 2014.

Edad	Porcentaje de cambio entre 2013 y 2014			Porcentaje de cambio entre 2001 y 2014		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Todas edades						
Cruda	1,7	1,3	2,1	-3,5	-7,1	0,4
Ajustada por edad	-1,1	-1,5	-0,8	-25,3	-27,3	-23,4
Menos de 1 año ¹	9,1	10,7	7,1	-29,4	-30,1	-28,7
1-4 años	-5,5	-0,9	-10,7	-42,5	-46,5	-36,7
5-14 años	-4,0	-2,2	-6,1	-44,2	-47,7	-39,1
15-24 años	4,9	3,8	7,4	-54,0	-57,9	-41,9
25-34 años	-0,5	-1,8	3,1	-53,7	-56,2	-46,1
35-44 años	-4,6	-4,9	-3,8	-48,2	-54,0	-35,0
45-54 años	-3,1	-2,6	-4,2	-25,4	-29,9	-15,5
55-64 años	-1,8	-2,6	0,0	-19,8	-23,6	-11,4
65-74 años	-0,4	-0,4	-0,3	-28,2	-28,4	-30,1
75-84 años	-0,3	-1,0	0,5	-22,3	-22,7	-23,9
85 años y más	-0,6	-0,9	-0,6	-18,7	-19,7	-18,8

¹. En los menores de 1 año no se refiere a la tasa de mortalidad infantil, puesto que en la tasa de mortalidad infantil el denominador son los nacidos vivos y aquí el denominador lo constituyen los residentes de 1 año.

En efecto, el número de defunciones por accidentes de vehículos a motor en el grupo de 15 a 24 se redujo en casi un 90% entre 2001 y 2014: de 1.215 defunciones por esta causa en 2001 se pasó a 155 defunciones en 2014 (5). Algo similar sucedió en el grupo de 25 a 34 años, ya que el número de defunciones en ese intervalo se redujo a la cuarta parte: de 1.147 defunciones en 2001 se pasó a 236 en 2014. Por su parte, el menor descenso en la tasa de mortalidad por accidentes de vehículos a motor a partir de los 45 años se debe, probablemente, a un riesgo competitivo con la mortalidad por cáncer, ya que al aumento de las defunciones por cánceres entre 2001 y 2014 en mayores de 45 años fue de alrededor del 14% (6).

Entre 1981 y 2014, el mayor descenso en la tasa de mortalidad se observó en los grupos de 1 a 4 años y de menores de 1 año, cuyo descenso fue de 77,3% y 74,6%, respectivamente. Otro grupo de población con gran descenso en la mortalidad fue el grupo de 5 a 14 años, cuya tasa descendió un 71,7%. El menor descenso en la tasa de mortalidad entre 1981 y 2014 se observó en el grupo de 85 años y más, donde la reducción fue del 27,3%.

Principales causas de muerte

Las 15 principales causas de muerte en 2014 causaron algo más de las tres cuartas partes de todas las defunciones en España; concretamente el 76% del total. Y algo más de la mitad del total de las defunciones se debieron a las primeras tres causas de muerte.

Tabla III. Principales causas de muerte en España en 2014. Número de defunciones, porcentaje sobre el total de defunciones y tasa de mortalidad bruta por 100.000 habitantes, según causa de muerte.

Rango ¹	Causa de muerte (basada en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión)	Número de defunciones	Porcentaje del total de defunciones	Tasa de mortalidad bruta
...	Todas las causas	395.830	100,0	852,1
1	Cáncer C00-C97	106.269	26,9	228,8
2	Enfermedades del corazón I00-I09, I11, I13, I20-I51	79.707	20,2	171,6
3	Enfermedades cerebrovasculares I60-I69	27.579	7,0	59,4
4	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores J40-J47	15.546	3,9	33,5
5	Enfermedad de Alzheimer G30	14.022	3,5	30,2
6	Accidentes no intencionales V01-X59, Y85-Y86	10.313	2,6	22,2
7	Diabetes mellitus E10-E14	9.625	2,4	20,7
8	Neumonía e influenza J10-J18	8.825	2,2	19,0
9	Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico N00-N07, N17-N19, N25-N27	6.556	1,7	14,1
10	Enfermedad hipertensiva I10, I12, I15	4.533	1,1	9,8
11	Enfermedad crónica del hígado y cirrosis K70, K73-K74	4.315	1,1	9,3
12	Suicidio X60-X84+Y87.0	3.911	1,0	8,4
13	Enfermedad de Parkinson G20-G21	3.785	1,0	8,1
14	Septicemia A40-A41	3.275	0,8	7,0
15	Enfermedad vascular intestinal K55	2.791	0,7	6,0
...	Resto de causas	94.778	24,0	204,0

1. Rango basado en el número de defunciones

Las 15 primeras causas de muerte en 2014 de acuerdo al número de defunciones fueron: 1ª) cáncer, 2ª)

enfermedades del corazón, 3ª) enfermedades cerebrovasculares, 4ª) enfermedades crónicas de las vías

respiratorias inferiores, 5ª) enfermedad de Alzheimer, 6ª) accidentes no intencionales, 7ª) diabetes mellitus, 8ª) neumonía e influenza, 9ª) nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico, 10ª) enfermedad hipertensiva, 11ª) enfermedad crónica del hígado y cirrosis hepática, 12ª) suicidio, 13ª) enfermedad de Parkinson, 14ª) septicemia y 15ª) enfermedad vascular intestinal. El número de defunciones y la tasa de mortalidad por estas causas puede observarse en la tabla III y en la tabla 3.

Los cambios en la estructura de la población por edad pueden originar cambios en la tasa de mortalidad bruta o cruda por causa de muerte. Además, estos cambios pueden ser de mayor magnitud en unas causas que en otras dependiendo del patrón de mortalidad por edad en cada causa de muerte. Sin embargo, la tasa de mortalidad ajustada por edad elimina la influencia de esos cambios en la estructura por edad de la población.

Esa es la razón por la que las tasas de mortalidad ajustadas por edad son mejores indicadores que las tasas de mortalidad crudas para mostrar los cambios en la mortalidad por causa de muerte a lo largo del tiempo. Por esa razón, las tasas de mortalidad ajustadas por edad son utilizadas para describir la tendencia en la mortalidad por las principales causas de muerte.

El hecho de que el patrón de mortalidad por edad sea diferente de unas causas a otras explica porqué, en algunas causas de muerte, la tasa de mortalidad ajustada por edad es de mayor magnitud que en otras, a pesar de que el número de defunciones en las primeras es inferior al número de defunciones en las segundas. En líneas generales, esto es debido a que las tasas de mortalidad en las edades jóvenes son mayores en el primer caso que en el segundo.

Tabla IV. Principales causas de muerte en España en 2014. Tasa de mortalidad ajustada por edad por 100.000 habitantes en 2014 y porcentaje de cambio entre 2013 y 2014 y entre 2001 y 2014, según causa de muerte.

Rango ¹	Causa de muerte (basada en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión)	Tasa de mortalidad ajustada por edad 2014	Porcentaje de cambio entre 2013 y 2014	Porcentaje de cambio entre 2001 y 2014
...	Todas las causas	447,8	-1,1	-25,3
1	Cáncer C00-C97	143,1	-2,7	-16,6
2	Enfermedades del corazón I00-I09,I11, I13, I20-I51	81,9	-2,2	-32,5
3	Enfermedades cerebrovasculares I60-I69	27,2	-3,5	-50,5
4	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores J40-J47	15,6	-2,1	-32,0
5	Enfermedad de Alzheimer G30	12,1	6,7	36,6
6	Accidentes no intencionales V01-X59,Y85-Y86	14,0	1,2	-44,1
7	Diabetes mellitus E10-E14	9,6	0,6	-34,2
8	Neumonía e influenza J10-J18	8,6	4,7	-20,3
9	Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico N00-N07, N17-N19, N25-N27	6,1	-9,1	-29,8
10	Enfermedad hipertensiva I10, I12, I15	4,1	-5,2	3,4
11	Enfermedad crónica del hígado y cirrosis K70, K73-K74	6,9	-5,0	-34,1
12	Suicidio X60-X84+Y87.0	7,0	0,0	4,3
13	Enfermedad de Parkinson G20-G21	3,5	4,5	25,6
14	Septicemia A40-A41	3,5	10,5	-17,9
15	Enfermedad vascular intestinal K55	2,7	-8,5	-26,1

1. Rango basado en el número de defunciones

Entre 2013 y 2014 la tasa de mortalidad ajustada por edad por todas las causas

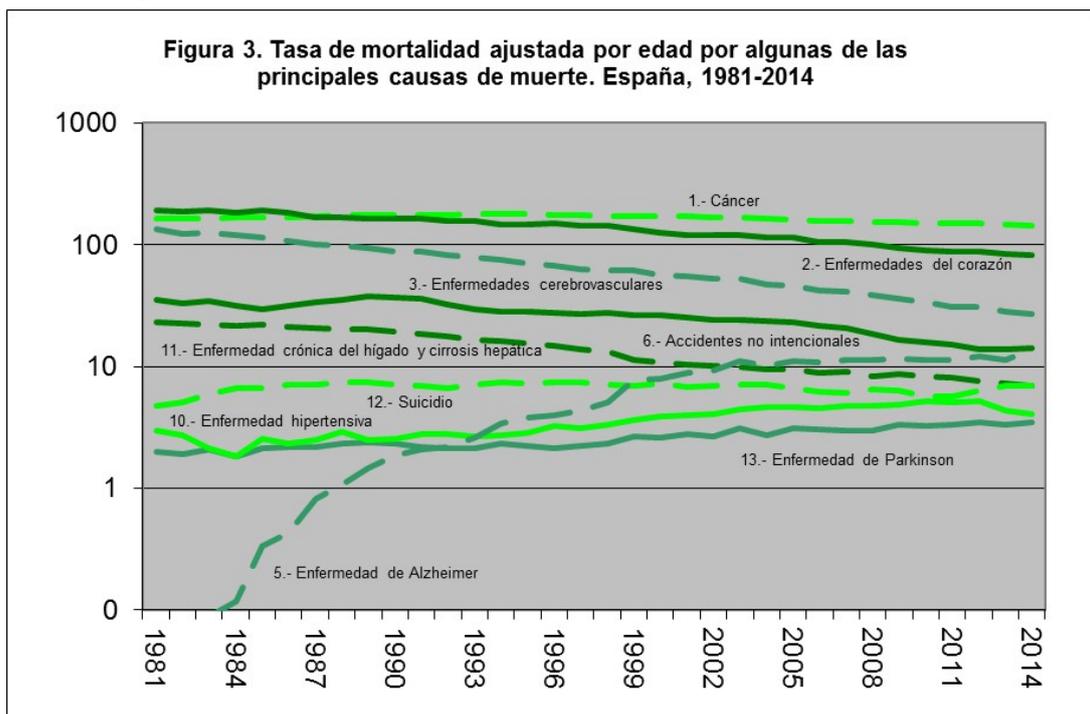
de muerte descendió un 1,1%. Este descenso en el riesgo de mortalidad

puede atribuirse principalmente al descenso en el riesgo de mortalidad por enfermedades del corazón, enfermedades cerebrovasculares y enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

En la tabla IV se observa que 8 de las 15 principales causas de muerte mostraron menor la tasa de mortalidad ajustada por edad en 2014 que en 2013, mientras que 6 la mostraron mayor. Las causas de muerte con mayor descenso fueron la nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico y la enfermedad vascular intestinal, cuyos descensos fueron 9,1% y 8,5%, respectivamente. Las causas de muerte en las que la tasa de mortalidad ajustada por edad mostró mayor incremento fueron septicemia (10,5%) y enfermedad de Alzheimer (6,7%). En alguna causa de muerte, como el suicidio, no hay que descartar un sesgo metodológico como responsable del incremento, debido a las mejoras a la hora de asignar la causa de muerte en las defunciones que son objeto de intervención judicial.

Entre 2001 y 2014, 11 de las 15 principales causas de muerte mostraron una tendencia descendente en la tasa de mortalidad ajustada por edad. La enfermedad de Alzheimer, la enfermedad hipertensiva, el suicidio y la enfermedad de Parkinson mostraron un aumento.

Entre 1981 y 2014, la tasa de mortalidad ajustada por edad presenta una tendencia descendente, excepto en la enfermedad de Alzheimer, la enfermedad hipertensiva y la enfermedad de Parkinson (Figura 3). El ascenso más espectacular se ha producido en la enfermedad de Alzheimer, ya que en 1981 solo se produjeron 21 muertes por esa enfermedad, mientras que en 2014 se produjeron 14.022. Estas cifras suponen que la tasa de mortalidad ajustada por edad pasara de 0,06 por 100.000 habitantes en 1981 a 12,1 por 100.000 habitantes 2014.



La continua disminución de la mortalidad por enfermedades transmisibles a lo largo del siglo XX en los países desarrollados ha motivado que las enfermedades no transmisibles y los accidentes se conviertan en las principales causas de muerte (7). Concretamente, en la última década de la pasada centuria, alrededor del 85% de las defunciones en esos países estaban causadas por las enfermedades no transmisibles, y de ellas, las tres cuartas partes se debían a las enfermedades cardiovasculares y al cáncer (8). Esta preponderancia de las enfermedades no transmisibles contrasta con la tendencia descendente que se ha venido observando en la mayoría de ellas en el último tercio del siglo pasado. Así, a la disminución de la mortalidad por las enfermedades cardiovasculares iniciada al final de los sesenta en unos países y a lo largo los setenta en otros (9-11), se ha unido en los noventa el descenso en la mortalidad por cáncer (12-14). Igualmente, la mortalidad por otras enfermedades crónicas, como la enfermedad pulmonar obstructiva crónica -enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores-, la diabetes mellitus o la enfermedad crónica del hígado y cirrosis hepática, ha experimentado un descenso desde la última década de la pasada centuria en estos países (4, 15-16).

En cualquier caso, aunque previsiblemente el riesgo de mortalidad por estos desórdenes no transmisibles continuará descendiendo en los países desarrollados, la carga de enfermedad que producen podría no descender de la misma forma o, incluso, mantenerse estabilizada, ya que la mayor parte de ellas se presentan en edades avanzadas y la población de esos grupos de edad

está aumentando. Por ejemplo, en la población española con una edad superior a los 74 años, las defunciones por cáncer en 1981 representaban el 31% de todas las defunciones por esta causa de muerte; en cambio, en 2014 ese porcentaje era el 52%. De igual forma, de todas las defunciones por enfermedades del corazón, en ese grupo de edad se producían el 55% de las mismas en 1981, y el 80% en 2014. Y, en las defunciones por enfermedades cerebrovasculares, esos porcentajes en 1981 y 2014 fueron 66% y 83%, respectivamente. Puede decirse que el envejecimiento progresivo de la población, como consecuencia de la disminución de la mortalidad y el consiguiente aumento en la esperanza de vida, es el principal responsable de la importancia de estas enfermedades.

De las 15 primeras causas de muerte que se han observado en España, 14 son similares a las observadas en Estados Unidos de América (16). En ese país no aparece la enfermedad vascular intestinal, sino la neumonitis por sólidos y líquidos. Así mismo, el orden jerárquico es muy similar, con la excepción más notable de las enfermedades del corazón, que en España supone la segunda causa de muerte y en Estados Unidos de América es la primera causa de muerte. Al igual que España, en otros países de la Unión Europea la mortalidad por cáncer supone la primera causa de muerte: es el caso de Francia, Italia, Holanda o Bélgica. En cambio, en otros países de la Unión Europea las enfermedades del corazón constituyen la primera causa de muerte (4). Ello se debe a que en muchos países, la tasa de mortalidad por enfermedad isquémica del corazón, que supone la principal causa de muerte entre las enfermedades del

corazón, presenta una magnitud relativamente alta: es el caso de, Finlandia y, sobre todo, los países de Europa de Este (4).

Como se ha señalado, uno de los hallazgos más relevantes del presente informe ha sido el impacto en la mortalidad de la enfermedad de Alzheimer, no sólo porque supone la quinta causa de muerte, sino por el crecimiento tan espectacular observado en la mortalidad desde 1981. Algo similar ha sucedido en otros países (16). Al menos dos factores podrían señalarse como responsables de este incremento en la tasa de mortalidad por enfermedad de Alzheimer. En primer lugar, un aumento en la incidencia y/o la prevalencia de la enfermedad.

Y, en segundo lugar, una mayor sensibilidad de los médicos hacia esta enfermedad, lo que les habría llevado a diagnosticar, con mayor frecuencia que en el pasado, los deterioros cognitivos como enfermedad de Alzheimer, o a señalar de manera más precisa esta enfermedad como causa básica de muerte en los certificados de defunción.

El exceso en el riesgo de mortalidad de un grupo de población frente a otro puede ser expresado mediante la razón. La razón de las tasas de mortalidad ajustadas por edad en hombres frente a mujeres muestra que los hombres tienen mayores tasas que las mujeres en 14 de las 15 causas de muerte, como se observa en la tabla V.

Tabla V. Principales causas de muerte en España en 2014. Razón entre la tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres y en mujeres en 2014 y en 2001, según causa de muerte.

Rango ¹	Causa de muerte (basada en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión)	Razón entre la tasa de mortalidad en hombres y en mujeres	
		2014	2001
...	Todas las causas	1,73	1,82
1	Cáncer C00-C97	2,06	2,29
2	Enfermedades del corazón I00-I09,I11, I13, I20-I51	1,65	1,60
3	Enfermedades cerebrovasculares I60-I69	1,28	1,23
4	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores J40-J47	4,51	4,90
5	Enfermedad de Alzheimer G30	0,73	0,84
6	Accidentes no intencionales V01-X59,Y85-Y86	2,44	3,33
7	Diabetes mellitus E10-E14	1,19	1,09
8	Neumonía e influenza J10-J18	1,88	2,14
9	Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico N00-N07, N17-N19, N25-N27	1,53	1,59
10	Enfermedad hipertensiva I10, I12, I15	1,04	1,00
11	Enfermedad crónica del hígado y cirrosis K70, K73-K74	3,57	3,39
12	Suicidio X60-X84+Y87.0	3,10	3,58
13	Enfermedad de Parkinson G20-G21	1,75	1,68
14	Septicemia A40-A41	1,38	1,40
15	Enfermedad vascular intestinal K55	1,23	1,37

¹. Rango basado en el número de defunciones

Sólo la tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedad de Alzheimer fue mayor en mujeres que en hombres (la razón de tasas fue 0,73), mientras que en la enfermedad hipertensiva, la tasa mostró una magnitud muy similar en ambos sexos (la razón de tasas fue 1,04). Las mayores diferencias en las tasas de mortalidad ajustadas por edad entre hombres y mujeres en 2014 se observaron en las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (cuya razón de tasas fue 4,51), en la enfermedad crónica del hígado y cirrosis hepática (cuya razón de tasas fue 3,57), en el suicidio (cuya razón de tasas fue 3,10), en los accidentes no intencionales (cuya razón de tasas fue 2,44) y en el cáncer (cuya razón de tasas fue 2,06).

Mortalidad y tabaco

El número total de defunciones por todas las causas de muerte que han mostrado relación con el tabaquismo es un indicador utilizado por la OMS para monitorizar las muertes relacionadas con el consumo de tabaco (4). En el apéndice sobre fuentes de datos y notas explicativas aparecen las causas de muerte incluidas en este indicador. De acuerdo a este indicador, en 2014 se produjeron en España 102.443 defunciones relacionadas con el tabaquismo y la tasa de mortalidad ajustada por edad por estas causas de muerte experimentó una reducción del 36,0% hombres y del 38,7% en mujeres entre 2001 y 2014 (Tabla 7). Sin embargo, este indicador sobrestima la importancia de este factor de riesgo en la mortalidad y dificulta la identificación de la tendencia de aquellas causas de muerte más

fuertemente relacionadas con el consumo de tabaco.

Por esa razón, en el presente informe también se ha elaborado un indicador que sólo tiene en cuenta las defunciones por cáncer de pulmón, ya que el 90% de esas defunciones se deben al tabaquismo. Se trata de un indicador que subestima las muertes relacionadas con el tabaco, pero es más sensible a la tendencia experimentada por esas muertes. En efecto, puede denominarse a las defunciones por esta causa de muerte como atribuibles al consumo de tabaco. Concretamente, en 2014 se produjeron 21.270 defunciones por cáncer de pulmón, lo que supone 419 defunciones más que en 2013 (Tabla 8).

La evolución de las tasas de mortalidad ajustadas por edad muestra una diferente tendencia en hombres y mujeres. Entre 2001 y 2014, la tasa mortalidad ajustadas por edad por esta causa de muerte atribuible al tabaquismo ha descendido 19,9% en hombres, mientras que ha aumentado 71,0% en mujeres. Este incremento en la mortalidad por cáncer de pulmón que se viene observando en mujeres es un reflejo de su incorporación tardía al consumo de tabaco, mientras que en hombres el descenso en el consumo de tabaco, observado desde hace tiempo, se ha traducido en un descenso en la mortalidad por cáncer de pulmón. Como consecuencia de esta diferente tendencia, la tasa de mortalidad ajustada por edad pasó de ser 10 veces más alta en hombres que en mujeres en 2001 a 4,7 veces más alta en 2014. En cualquier caso, conviene señalar que en 2014, la tasa de mortalidad ajustada por edad por cáncer de pulmón en mujeres se redujo 2,7% con respecto a

2013. Habrá que esperar a años venideros para comprobar si se ha invertido la tendencia ascendente en la mortalidad por esta localización de cáncer en las mujeres.

Mortalidad y alcohol

Al igual que sucede con el tabaquismo, el número total de defunciones por todas las causas de muerte que han mostrado relación con el consumo de alcohol es un indicador utilizado por la OMS para monitorizar las muertes relacionadas con el consumo de alcohol (4). En 2014 se produjeron en España 23.224 defunciones relacionadas con el consumo de alcohol y la tasa de mortalidad ajustada por edad por estas causas de muerte experimentó una reducción del 37,8% en hombres y del 25,5% en mujeres entre 2001 y 2014 (Tabla 9). Sin embargo, como sucede con el tabaquismo, este indicador sobrestima la importancia de este factor de riesgo en la mortalidad y no identifica de manera adecuada la tendencia de aquellas causas de muerte fuertemente inducidas por el consumo de alcohol.

Por esa razón, en el presente informe también se ha elaborado un indicador que sólo tiene en cuenta las defunciones directamente atribuibles al consumo de alcohol. Aunque subestima las muertes relacionadas con el consumo de alcohol, se trata de un indicador más sensible para detectar la tendencia de estas muertes. Concretamente, se han incluido sólo las causas de muerte en las que aparece el calificativo de debidas al alcohol en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión. En el

apéndice sobre fuentes de datos y notas explicativas aparecen las causas de muerte que se han incluido. Según este indicador, el número de defunciones atribuibles al alcohol en 2014 fue 1.544, cifra muy similar a la mediana de los cinco años anteriores (Tabla 10). La tasa de mortalidad ajustada por edad desde el inicio de la presente centuria por estas causas de muerte ha permanecido prácticamente estabilizada en mujeres y ha experimentado un paulatino descenso en hombres, si bien su magnitud es alrededor de seis veces más alta que en mujeres.

Mortalidad relacionada con la calidad del sistema sanitario

Las defunciones por algunas de las causas de muerte pueden considerarse como indicadores centinelas de la calidad del sistema sanitario. En el presente informe se han seleccionado tres de ellas, utilizadas por la Organización Mundial de la Salud. Estas defunciones son las defunciones por hernia abdominal, por apendicitis y por efectos adversos de medicamentos (Tablas 11, 12 y 13). En el año 2014 se produjeron 2.648 defunciones por hernia abdominal, lo que supone 163 defunciones más que en 2013. Desde el año 2001, donde el número de defunciones por hernia abdominal era 1.722, se observa un incremento continuado en el número de defunciones por esta enfermedad. En cambio, el número de defunciones por apendicitis se ha mantenido prácticamente estabilizado en los últimos años –la cifra mediana en los últimos cinco años fue 69-. Y, finalmente, el número de defunciones por efectos adversos de medicamentos

ha presentado una tendencia descendente en la última década: llegó a alcanzar la cifra de 264 en 2003, pero descendió 136 en 2010 y a 47 en 2014.

Mortalidad infantil

En 2014 se produjeron 1.232 defunciones en niños menores de 1 año, lo que supone 68 defunciones más que en el año 2013. Esas cifras son las más bajas observadas en los últimos cinco años, cuya cifra mediana fue precisamente de 1.404 defunciones. La tasa de mortalidad infantil en el año 2014 fue 2,9 defunciones por 1.000 nacidos vivos, una magnitud 5,4% mayor que en 2013 y un 29,3% menor que en 2001 (Tabla VI y Tabla 17).

Desde el inicio del siglo XX la tasa de mortalidad infantil ha mostrado una tendencia descendente en España, y desde 1940 esa tasa ha descendido año tras año.

Esa tasa se encuentra por debajo de la media de la Unión Europea, cuya magnitud en 2014 era 3,7 por 1.000 nacidos vivos (4).

Tabla VI. Número de muertes infantiles, neonatales y postneonatales en España en 2014. Tasa¹ de mortalidad infantil, neonatal y postneonatal y porcentaje de cambio entre 2013 y 2014 y entre 2001 y 2014.

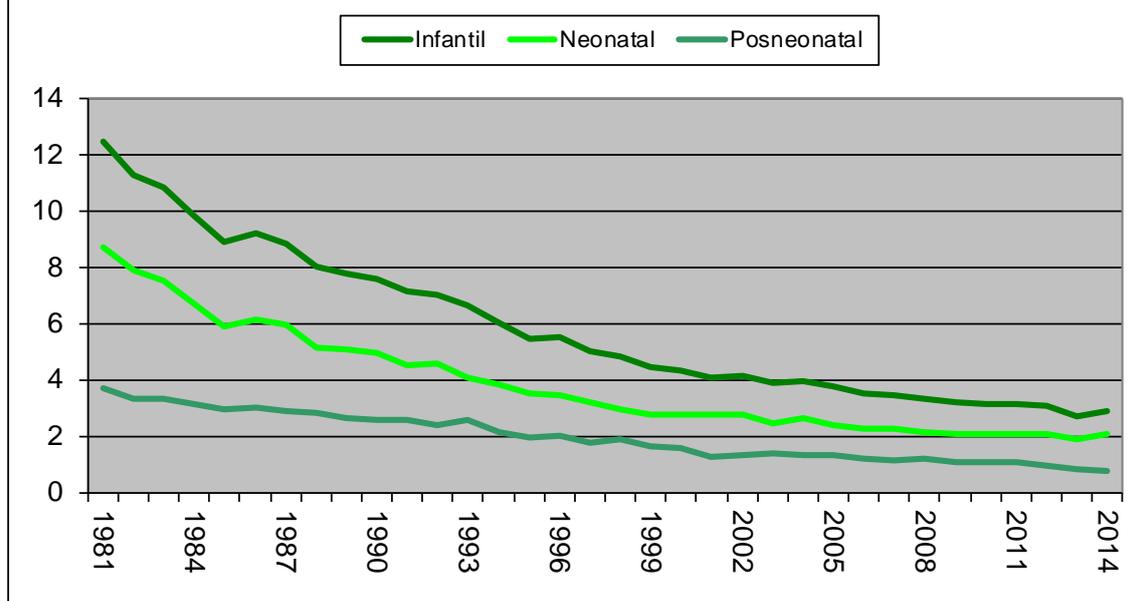
	Número	Tasa	Tasa	
			Porcentaje de cambio entre 2013 y 2014	Porcentaje de cambio entre 2001 y 2014
Infantil	1.232	2,9	5,4	-29,3
Neonatal	901	2,1	11,3	-24,0
Postneonatal	331	0,8	-7,9	40,8

¹. Tasa por 1.000 nacidos vivos

En 2014 la tasa de mortalidad neonatal fue 2,1 defunciones por 1.000 nacidos vivos y la tasa de mortalidad postneonatal fue 0,8 defunciones por 1.000 nacidos vivos. Desde el año 2001 las tasas de mortalidad neonatal y postneonatal han descendido 24,0% y 40,8%, respectivamente (Figura 4). En

la tabla VII se observa que las 10 primeras causas de muerte infantiles en 2014 produjeron el 59% de todas las defunciones en menores de 1 año en España. Estas 10 causas de muerte ordenadas en base al número de muertes son las siguientes:

Figura 4. Tasa de mortalidad infantil, neonatal y postneonatal. España, 1981-2014



1ª) malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, 2ª) sepsis bacteriana del recién nacido, 3ª) hemorragia del recién nacido, 4ª) feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo, 5ª) dificultad respiratoria del recién nacido, 6ª) dificultad respiratoria del recién nacido, 7ª) hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento, 8ª) trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer, 9ª) enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido y 10ª) trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal.

Gran parte del descenso en la tasa de mortalidad infantil en la presente década se debe al descenso observado en las defunciones por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas, ya que representan casi la cuarta parte de todas las defunciones en menores de 1 año. Concretamente la tasa de mortalidad infantil por esta

causa de muerte descendió un 47,3% entre 2001 y 2014. Del resto de las 10 primeras causas de muerte destaca el descenso en la tasa de mortalidad infantil por trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer, cuya magnitud descendió un 53,4% entre 2001 y 2014, y por dificultad respiratoria del recién nacido, cuya magnitud descendió un 47,9% entre 2001 y 2014. Igualmente es de destacar el descenso de la tasa de mortalidad infantil por hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento y por complicaciones maternas del embarazo, cuya magnitud descendió 35,8% y 35,7%, respectivamente entre 2001 y 2014 (tablas VIII y 19). Sólo dos de las diez primeras causas de muerte en menores de 1 año experimentaron un incremento de la tasa de mortalidad infantil entre 2001 y 2014. Concretamente la mortalidad por enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido y la mortalidad por trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal.

Tabla VII. Principales causas de muerte en menores de 1 año en España en 2014. Número de defunciones, porcentaje sobre el total de defunciones y tasa¹ de mortalidad infantil, según causa de muerte.

Rango ²	Causa de muerte (basada en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión)	Número de defunciones	Porcentaje del total de defunciones	Tasa	
...	Todas las causas	1.232	100,0	289,4	
1	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	265	22,8	62,2
2	Sepsis bacteriana del recién nacido	P36	76	6,5	17,9
3	Hemorragia del recién nacido	P50-P52, P54	63	5,4	14,8
4	Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	P01	52	4,2	12,2
5	Dificultad respiratoria del recién nacido	P22	51	4,1	11,9
6	Síndrome de la muerte súbita infantil	R95	50	4,1	11,7
7	Hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento	P20-P21	50	4,1	11,7
8	Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer	P07	46	3,7	10,8
9	Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido	P77	36	2,9	8,4
10	Trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal	P29	35	2,8	8,2
...	Resto de causas	508	41,2	118,8	

¹. Tasa de mortalidad por 100.000 nacidos vivos

². Rango basado en el número de defunciones

Tabla VIII. Porcentaje de cambio en la tasa de mortalidad infantil por las principales causas de muerte en menores de 1 año en España entre 2013 y 2014 y entre 2001 y 2014.

Rango ¹	Causa de muerte (basada en la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión)		Porcentaje de cambio entre 2013 y 2014	Porcentaje de cambio entre 2001 y 2014
...	Todas las causas		5,9	-29,0
1	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	3,5	-47,3
2	Sepsis bacteriana del recién nacido	P36	-5,3	-29,3
3	Hemorragia del recién nacido	P50-P52, P54	1,4	-15,3
4	Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	P01	48,3	-35,7
5	Dificultad respiratoria del recién nacido	P22	37,1	-47,9
6	Síndrome de la muerte súbita infantil	R95	8,3	-33,9
7	Hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento	P20-P21	42,6	-35,8
8	Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer	P07	-16,6	-53,4
9	Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido	P77	2,7	27,6
10	Trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal	P29	-11,0	9,8

¹. Rango basado en el número de defunciones

Referencias bibliográficas

1. Ruzicka LT, Lopez AD. The use of cause of death statistics for health situation assessment: national and international experiences. *World Health Statistic Quarterly* 1990; 43: 249-258.
2. Remington PL, Goodman RA. Chronic disease surveillance. En: Brownson RC, Remington PL, Dawis JR. *Chronic disease epidemiology and control*. Washington: American Public Health Association 2005: 55-76.
3. National Center for Health Statistics. ICD-10 cause-of-death list for tabulating mortality statistics (update October 2002). NCHS instruction manual; part 9. Hyattsville, MD: Public Health Service. Disponible en http://www.cdc.gov/nchs/data/dvs/im_9_2002.pdf
4. World Health Organization/Europe. European Health for all database. Updated July 2016.
5. Ministerio de Sanidad y Política Social. Consulta interactiva del SNS. Mortalidad por causa de muerte: Disponible en <http://pestadistico.inteligenciadegestion.msssi.es/publicoSNS/comun/DefaultPublico.aspx>
6. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Indicadores de Salud 2013. Evolución de los indicadores del estado de salud en España y su magnitud en el contexto de la Unión Europea. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, 2014
7. Mackenbach JP. The epidemiology transition theory [editorial]. *J Epidemiol Community Health* 1994; 48: 329-32.
8. Murray CJL, Lopez AD. Mortality by cause for eight regions of the world: Global Burden of Disease Study. *Lancet* 1997; 349: 1269-76.
9. Uemura K, Pisa Z. Trends in cardiovascular disease mortality in industrialized countries since 1950. *World Health Stat Quart* 1988; 41: 155-178.
10. Thom TJ. International mortality from heart disease: rates and trends. *Int J Epidemiol* 1989; 18 (suppl 1): S20-S28.
11. La Vecchia C, Levi F, Lucchini F, Negri E. Trends in mortality from major diseases in Europe, 1980-1993. *Eur J Epidemiol* 1998; 14:1-8.
12. Cole P, Rodu B. Declining cancer mortality in the United States. *Cancer* 1996; 78: 2045-2048.
13. Bailar JC, Gornik LG. Cancer undefeated. *N Engl J Med* 1997; 336: 1569-74.
14. Levi F, La Vecchia C, Negri E, Lucchini F. Declining cancer mortality in European Union [letter]. *Lancet* 1997; 349: 508-9.
15. Hurwitz ES, Holman RC, Strine TW, Chorba TL. Chronic liver disease mortality in the United States, 1979 through 1989. *Am J Public Health* 1995; 85: 1256-1260.
16. National Vital Statistics Report. Deaths: Final data for 2014. *National vital statistics reports*; vol 65 no 4.

Listado de tablas

Tabla 1.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según sexo. España 1981-2014.

Tabla 2.- Número de defunciones y tasa de mortalidad bruta según sexo y edad. España 2014.

Tabla 3.- Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España 2001-2014.

Tabla 4.- Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad. España 2014.

Tabla 5.- Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad. España 2014.

Tabla 6.- Número de defunciones, tasa bruta de mortalidad y tasa de mortalidad ajustada por edad por causas de muerte seleccionadas según sexo. España 2014.

Tabla 7.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes relacionadas con el tabaco, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 8.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes atribuibles al tabaco, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 9.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes relacionadas con el alcohol, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 10.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes atribuibles al alcohol, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 11.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por hernia abdominal, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 12.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por apendicitis, según sexo. España 2001-2014.

Tabla 13.- Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por efectos adversos de medicamentos según sexo. España 2001-2014.

Tabla 14.- Número de defunciones por las principales causas de muerte, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España 2014.

Tabla 15.- Número de defunciones por enfermedades relacionadas y atribuibles al tabaco y al alcohol, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España 2014.

Tabla 16.- Número de defunciones por hernia abdominal, apendicitis y efectos adversos de medicamentos, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España 2014.

Tabla 17.- Número de defunciones en menores de 1 año, tasa de mortalidad

neonatal, postneonatal. España 1981-2014.

Tabla 18.- Número de defunciones en menores de 1 años y tasa de mortalidad infantil según causa de muerte. España 2014.

Tabla 19. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil por las principales causas de muerte, España 2001-2014.

Todas las causas de muerte

Tabla 1. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según sexo. España, 1981-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
1981	293.386	154.437	138.949	776,88	833,31	722,50	812,69	1.034,82	642,40
1982	286.655	151.048	135.607	754,61	810,15	701,08	770,65	984,98	606,36
1983	302.569	158.375	144.194	792,89	845,55	742,12	796,56	1.014,80	629,04
1984	299.409	158.515	140.894	781,23	842,69	721,99	768,85	991,31	597,63
1985	312.532	164.834	147.698	812,47	873,21	753,94	780,96	1.009,30	605,23
1986	310.413	162.961	147.452	804,76	861,08	750,52	756,66	973,92	587,81
1987	310.073	163.891	146.182	801,59	863,73	741,75	734,30	949,95	565,77
1988	319.437	168.734	150.703	824,05	887,67	762,84	735,67	955,30	563,88
1989	324.796	172.364	152.432	836,64	905,77	770,17	730,34	954,15	554,06
1990	333.142	176.779	156.363	857,27	928,54	788,82	730,58	959,89	551,11
1991	337.691	179.344	158.347	867,17	940,39	796,90	722,66	950,88	542,60
1992	331.515	177.087	154.428	846,83	923,56	773,16	693,24	917,59	515,14
1993	339.661	180.512	159.149	863,05	936,39	792,63	690,85	913,52	514,60
1994	338.242	179.924	158.318	855,28	928,75	784,74	671,03	890,08	497,48
1995	346.227	184.488	161.739	871,69	948,19	798,24	668,90	890,95	492,88
1996	351.449	186.901	164.548	881,17	956,62	808,73	661,63	882,60	486,07
1997	349.521	185.095	164.426	872,71	943,46	804,78	640,14	853,64	471,83
1998	360.511	190.218	170.293	896,48	965,58	830,12	641,65	856,79	472,48
1999	371.102	195.255	175.847	919,26	987,28	853,94	646,99	864,30	476,02
2000	360.391	189.468	170.923	888,66	953,60	826,28	616,02	821,60	453,22
2001	360.131	189.714	170.417	883,41	949,85	819,59	599,57	801,65	439,52
2002	368.618	193.269	175.349	889,88	950,81	831,17	596,99	795,21	438,90
2003	384.828	199.897	184.931	912,00	963,92	861,82	603,42	798,59	447,58
2004	371.934	194.928	177.006	867,80	924,13	813,22	570,27	759,34	419,41
2005	387.355	201.769	185.586	887,15	936,63	838,97	575,47	763,94	424,74
2006	371.478	194.154	177.324	837,41	886,52	789,52	535,88	711,79	393,97
2007	385.361	201.136	184.225	851,89	899,45	805,39	535,79	710,61	394,68
2008	386.324	199.647	186.677	840,14	877,30	803,73	519,07	682,78	385,87
2009	384.933	199.095	185.838	830,18	868,10	793,06	501,71	660,86	372,43
2010	382.047	198.121	183.926	820,50	861,07	780,87	482,74	637,59	357,11
2011	387.911	199.854	188.057	830,00	866,17	794,73	474,51	623,42	353,28
2012	402.950	205.920	197.030	861,62	893,14	830,98	477,08	624,65	356,64
2013	390.419	199.834	190.585	837,93	871,35	805,53	452,91	591,78	339,31
2014	395.830	201.571	194.259	852,07	882,53	822,61	447,76	583,03	336,66

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 2. Número de defunciones y tasa de mortalidad bruta según sexo y edad. España 2014

	Defunciones			Tasa de mortalidad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Todas las edades	395.830	201.571	194.259	852,07	882,53	822,61
< 1	1.232	682	550	293,04	314,66	270,04
1-4	264	146	118	14,18	15,21	13,08
5-9	188	109	79	7,58	8,52	6,58
10-14	211	114	97	9,23	9,69	8,73
15-19	362	238	124	16,87	21,55	11,91
20-24	659	470	189	28,12	39,39	16,43
25-29	766	533	233	28,46	39,54	17,34
30-34	1.347	916	431	40,07	54,11	25,83
35-39	2.101	1.329	772	52,64	65,25	39,50
40-44	3.842	2.468	1.374	99,18	124,94	72,38
45-49	6.732	4.467	2.265	182,45	240,12	123,81
50-54	10.081	6.799	3.282	299,05	404,74	194,07
55-59	13.625	9.291	4.334	465,36	644,47	291,62
60-64	17.320	12.060	5.260	692,90	992,28	409,58
65-69	23.859	16.477	7.382	1018,77	1479,97	600,85
70-74	29.961	19.714	10.247	1594,20	2267,33	1014,66
75-79	45.167	27.057	18.110	2821,45	3898,11	1997,27
80-84	72.251	37.332	34.919	5115,99	6593,78	4127,10
85 y más	165.862	61.369	104.493	12997,95	14707,19	12167,45

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte, España 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Edad												Tasa ajustada por edad
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Todas las causas													
2001	883,4	415,3	24,6	15,0	49,5	75,4	146,0	319,2	710,8	1776,4	5017,5	15990,2	599,6
2002	889,9	424,1	25,3	14,9	49,8	71,3	142,7	316,8	689,9	1740,7	5033,0	16339,6	597,0
2003	912,0	403,8	27,0	14,7	50,6	69,1	142,2	313,2	686,4	1747,3	5082,7	17099,2	603,4
2004	867,8	409,5	22,3	13,0	45,7	62,9	133,1	308,8	655,1	1676,2	4826,3	15895,3	570,3
2005	887,2	386,7	21,6	12,4	44,4	58,2	129,0	298,0	657,1	1686,2	4928,5	16493,2	575,5
2006	837,4	361,0	19,7	12,1	39,7	53,5	123,0	291,2	642,9	1574,4	4532,1	14975,3	535,9
2007	851,9	353,2	20,5	11,8	38,2	51,0	119,0	287,8	643,9	1577,8	4566,2	15084,1	535,8
2008	840,1	346,0	17,8	11,6	36,1	47,5	111,1	286,6	626,9	1500,8	4423,7	14722,1	519,1
2009	830,2	319,6	20,0	9,9	30,8	45,2	100,8	273,5	613,4	1453,9	4281,7	14222,1	501,7
2010	820,5	323,7	17,8	9,5	27,2	40,2	95,1	265,5	603,0	1382,9	4114,9	13688,5	482,7
2011	830,0	317,0	16,4	9,7	26,9	39,3	90,4	260,1	596,6	1350,4	4064,0	13479,0	474,5
2012	861,6	303,9	15,5	9,5	24,2	38,7	86,0	250,6	591,8	1325,1	4114,6	14093,4	477,1
2013	837,9	268,6	15,0	8,7	21,7	35,1	79,2	245,8	580,5	1279,5	3908,7	13079,2	452,9
2014	852,1	293,0	14,2	8,4	22,7	34,9	75,6	238,1	570,2	1275,0	3896,9	12997,9	447,8
Cáncer (C00-C97)													
2001	231,5	2,5	2,6	3,4	4,6	10,0	40,9	146,0	344,1	698,7	1256,3	1909,9	171,6
2002	228,1	3,7	3,6	3,1	5,5	9,2	39,9	144,4	336,1	678,1	1237,4	1884,7	168,1
2003	228,6	3,3	3,7	3,5	4,8	9,2	39,0	141,3	333,6	680,7	1228,3	1916,8	167,3
2004	226,6	2,5	2,7	2,8	4,5	8,7	36,0	141,3	328,3	674,8	1223,3	1873,6	164,5
2005	221,6	3,7	2,7	3,1	4,4	8,0	35,8	132,6	321,2	663,2	1193,9	1826,3	160,2
2006	221,6	2,5	2,3	3,4	4,4	7,8	34,3	130,6	321,5	655,7	1178,5	1821,2	158,5
2007	221,0	2,1	3,5	3,1	4,1	7,7	31,5	129,8	320,9	648,6	1178,4	1804,9	157,0
2008	218,9	2,8	2,7	2,5	4,8	7,2	30,5	127,8	319,5	626,3	1161,9	1783,0	154,1
2009	218,9	2,2	2,3	2,9	4,3	7,8	28,7	122,2	314,9	620,4	1143,3	1774,2	152,1
2010	221,9	2,1	2,8	3,1	4,3	7,3	27,3	118,6	316,5	611,9	1137,9	1785,5	151,0
2011	225,6	1,3	1,7	2,7	4,4	8,0	27,5	116,6	313,9	608,6	1143,6	1775,0	150,3
2012	228,6	1,9	2,5	2,8	3,9	8,3	26,5	116,5	309,8	603,2	1137,0	1795,3	149,5
2013	229,9	1,8	2,4	2,7	3,6	7,4	25,4	110,3	308,3	595,4	1128,6	1755,3	147,0
2014	228,8	1,2	2,8	2,6	4,3	7,1	24,7	106,2	296,3	586,6	1105,6	1713,1	143,1
Enfermedades del corazón (I00-I09, I11, I13, I20-I51)													
2001	189,4	2,3	0,7	0,5	1,7	4,2	14,0	47,1	119,1	349,6	1132,5	4190,4	121,4
2002	190,9	2,7	0,7	0,6	1,7	4,1	14,9	45,7	112,4	339,5	1133,9	4279,4	120,7
2003	193,8	3,5	0,4	0,4	1,5	3,9	14,5	43,1	113,2	339,5	1128,9	4393,7	120,9
2004	184,6	2,9	0,9	0,5	1,7	3,5	13,7	43,7	103,4	318,9	1072,8	4149,2	114,0
2005	186,7	3,3	0,2	0,3	1,6	3,7	13,1	42,2	104,3	316,4	1071,9	4225,7	114,0
2006	174,8	2,8	0,6	0,5	1,4	2,9	13,6	41,3	98,9	288,1	981,2	3822,9	104,7
2007	178,1	3,7	0,4	0,4	1,5	3,6	12,4	38,7	98,9	288,2	974,1	3878,2	104,4
2008	174,4	2,6	0,6	0,5	1,7	3,2	11,6	39,2	93,7	268,2	938,0	3731,8	100,1
2009	168,8	2,4	0,7	0,2	1,6	3,3	11,2	35,4	89,9	244,3	891,7	3523,4	94,2
2010	167,9	3,3	0,8	0,3	1,5	3,0	10,3	34,7	86,4	231,9	842,7	3455,5	90,7
2011	168,4	1,7	0,5	0,4	1,2	3,0	9,3	33,1	82,1	221,5	831,7	3352,2	87,7
2012	173,8	4,1	0,3	0,4	1,1	2,7	9,3	33,0	83,0	214,2	825,5	3440,2	87,9
2013	170,2	1,4	0,3	0,3	0,9	3,1	9,2	33,3	82,5	204,5	785,8	3220,7	83,7
2014	171,6	3,3	0,5	0,3	1,3	2,6	9,4	31,9	83,2	199,6	761,1	3180,7	81,9

Las tasas son por 100.000 habitantes en cada grupo específico

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España, 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Edad												Tasa ajustada por edad
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)													
2001	89,7	0,3	0,2	0,3	0,4	1,3	5,1	12,9	35,4	137,1	587,7	2190,4	55,0
2002	86,8	1,2	0,3	0,4	0,6	1,6	4,7	12,4	33,0	128,9	558,5	2132,0	52,6
2003	88,2	1,4	0,4	0,2	0,5	1,3	4,4	13,1	30,3	126,3	563,4	2181,2	52,5
2004	79,9	0,9	0,0	0,2	0,6	1,3	4,0	11,4	28,7	118,9	506,6	1923,0	47,2
2005	79,6	0,9	0,3	0,2	0,5	1,2	3,9	11,7	30,1	115,7	502,5	1891,8	46,6
2006	74,2	0,4	0,2	0,1	0,4	1,0	4,5	11,3	29,6	105,4	447,1	1728,0	42,5
2007	73,0	1,2	0,1	0,3	0,5	1,0	3,9	11,4	27,6	105,2	438,8	1637,7	41,1
2008	69,2	0,0	0,4	0,4	0,5	1,3	3,5	11,2	25,9	96,2	405,0	1520,6	38,2
2009	67,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,9	3,2	9,8	25,2	89,0	374,9	1470,4	36,0
2010	64,8	0,2	0,2	0,1	0,4	0,9	2,4	9,3	22,2	78,8	353,6	1385,5	33,4
2011	61,7	0,6	0,0	0,2	0,5	0,9	2,8	8,6	21,4	71,5	328,4	1265,9	30,9
2012	63,1	0,4	0,3	0,1	0,4	0,8	2,5	8,2	21,9	68,5	325,6	1279,6	30,7
2013	59,8	0,9	0,2	0,1	0,4	0,8	2,3	7,9	21,2	63,0	300,6	1161,8	28,2
2014	59,4	0,0	0,1	0,2	0,4	0,7	2,5	8,0	20,3	63,0	289,6	1118,3	27,2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)													
2001	37,3	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,8	3,3	16,6	77,5	274,2	716,8	22,9
2002	40,7	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	0,7	4,1	16,6	84,8	296,6	771,4	24,7
2003	40,5	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,9	3,8	16,2	79,8	289,4	795,4	24,2
2004	36,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	0,7	3,3	13,9	70,3	260,2	704,1	21,3
2005	40,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,6	3,4	16,2	80,3	287,1	770,4	23,6
2006	32,3	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	2,6	12,6	60,3	222,4	627,0	18,5
2007	34,7	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	3,1	13,9	66,9	238,3	635,7	19,6
2008	32,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	3,0	13,4	59,9	209,5	607,2	18,1
2009	34,4	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	3,0	13,9	58,2	220,4	636,7	18,7
2010	33,7	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	2,8	12,3	55,0	209,6	611,4	17,7
2011	34,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	2,7	12,3	52,7	206,3	602,4	17,3
2012	36,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	2,4	12,6	52,0	219,2	629,8	17,9
2013	33,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	2,3	11,8	48,8	188,8	557,4	15,9
2014	33,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	2,3	11,3	47,0	193,1	543,2	15,6
Enfermedad de Alzheimer (G30)													
2001	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,1	19,5	128,5	357,3	8,9
2002	16,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,9	19,6	132,2	396,6	9,3
2003	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,1	22,2	156,0	483,0	11,0
2004	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,0	19,9	141,3	472,1	10,2
2005	20,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,9	18,6	152,6	535,6	11,0
2006	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	18,7	150,6	514,9	10,8
2007	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,2	18,9	154,8	545,0	11,2
2008	22,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	2,0	17,3	151,5	566,9	11,2
2009	24,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	18,9	154,1	590,7	11,6
2010	24,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	16,6	149,3	585,9	11,2
2011	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,7	15,4	148,3	602,6	11,3
2012	27,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	16,4	150,1	661,5	12,0
2013	27,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,5	14,9	143,2	632,6	11,3
2014	30,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	16,6	301,4	670,5	12,1

Las tasas son por 100.000 habitantes en cada grupo específico

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España, 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Edad												Tasa ajustada por edad
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Accidentes no intencionales (V01-X59,Y85-Y86)													
2001	29,0	7,8	6,7	4,0	27,9	28,8	25,8	24,9	26,4	35,9	65,8	160,2	25,0
2002	27,9	7,3	6,2	4,2	27,0	27,3	23,4	22,8	26,7	36,0	61,6	162,2	23,9
2003	28,8	9,6	6,5	4,4	28,2	26,0	23,4	22,1	25,6	38,2	68,5	187,5	24,4
2004	28,6	7,9	5,4	4,0	24,4	23,6	22,0	21,6	24,2	35,5	77,5	242,5	23,6
2005	28,7	6,6	4,9	3,6	23,9	21,6	21,5	21,2	23,8	37,1	82,8	253,1	23,3
2006	27,1	4,7	4,4	2,9	20,9	20,2	20,3	19,6	22,8	34,2	78,2	251,7	21,7
2007	26,1	5,6	4,8	2,9	19,5	18,7	19,9	18,8	21,7	33,0	73,2	248,6	20,7
2008	23,8	8,7	4,1	2,9	16,4	15,3	17,4	18,1	20,0	29,4	71,4	220,3	18,7
2009	22,0	5,6	3,8	1,9	12,4	13,3	14,4	16,1	16,9	27,9	70,2	230,7	16,5
2010	21,7	5,4	4,3	1,7	10,2	11,1	13,8	15,0	16,6	27,8	70,2	240,1	15,8
2011	21,9	2,5	2,4	1,3	10,1	9,6	12,4	14,8	16,0	26,9	74,0	258,6	15,2
2012	20,8	4,8	2,6	1,7	7,3	8,8	11,6	12,6	14,4	24,8	70,9	251,8	14,0
2013	21,4	3,2	3,3	1,7	6,7	8,6	10,2	13,0	14,2	24,7	72,6	269,8	13,8
2014	22,3	2,9	2,5	1,4	5,8	8,2	10,2	13,8	15,5	25,2	76,7	271,6	14,0
Diabetes mellitus (E10-E14)													
2001	23,5	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4	0,8	2,8	11,6	48,2	164,1	468,2	14,6
2002	23,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	3,2	11,0	45,2	161,3	487,8	14,4
2003	23,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,7	3,0	10,7	46,8	158,6	502,2	14,5
2004	23,3	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,7	2,7	10,6	42,7	156,7	485,6	13,9
2005	23,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	2,7	11,1	44,3	154,8	495,9	14,1
2006	21,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	2,9	10,0	37,9	142,3	443,7	12,6
2007	22,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	2,4	10,4	40,0	144,6	443,8	12,8
2008	22,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	2,4	9,4	38,1	138,6	434,5	12,3
2009	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	2,3	8,9	35,0	128,3	427,5	11,7
2010	21,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	1,9	8,4	32,8	125,1	399,2	11,1
2011	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	2,3	7,9	30,1	121,7	406,2	10,8
2012	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	1,5	7,8	27,3	118,7	404,5	10,4
2013	20,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	1,8	7,3	24,7	109,5	367,4	9,5
2014	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	2,0	7,3	26,4	219,2	367,7	9,6
Neumonía e influenza (J10-J18)													
2001	17,6	0,5	0,3	0,1	0,3	0,6	1,4	3,0	6,0	20,9	102,7	497,1	10,8
2002	19,8	2,2	0,3	0,1	0,3	0,6	1,5	2,8	6,6	23,4	112,5	566,2	12,0
2003	19,8	2,6	0,6	0,2	0,3	0,6	1,5	3,5	5,7	24,1	112,5	550,2	11,9
2004	17,4	0,9	0,3	0,1	0,1	0,5	1,1	2,5	5,4	19,6	97,8	491,1	10,2
2005	22,6	1,5	0,5	0,1	0,3	0,6	1,7	3,0	6,1	25,4	126,6	633,6	13,1
2006	17,7	2,3	0,5	0,1	0,2	0,4	1,3	2,5	6,2	19,7	94,0	480,7	10,1
2007	19,1	1,5	0,3	0,1	0,3	0,5	1,5	2,9	6,0	21,0	99,6	504,9	10,7
2008	20,2	1,2	0,4	0,1	0,4	0,3	1,5	3,2	6,3	20,7	105,4	512,9	11,0
2009	19,2	1,0	0,7	0,3	0,4	0,8	1,6	3,5	6,3	19,8	92,5	470,0	10,3
2010	16,3	0,8	0,3	0,1	0,2	0,5	0,8	2,4	4,9	15,4	77,2	395,8	8,3
2011	17,9	1,1	0,2	0,1	0,2	0,6	1,3	3,2	6,0	15,9	79,3	418,8	8,9
2012	20,3	0,4	0,3	0,1	0,1	0,4	0,8	2,2	4,9	17,5	91,2	474,1	9,5
2013	18,1	0,5	0,2	0,1	0,1	0,3	1,0	2,1	4,9	14,4	79,2	404,1	8,3
2014	19,1	1,2	0,4	0,1	0,1	0,5	1,0	2,9	6,3	16,6	165,6	387,1	8,7

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España, 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Edad												Tasa ajustada por edad
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico (N00-N07, N17-N19, N25-N27)													
2001	14,1	0,8	0,1	0,0	0,1	0,2	0,6	1,6	6,3	24,2	89,8	338,3	8,7
2002	14,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,2	0,7	1,7	5,8	23,0	88,6	338,5	8,5
2003	14,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,6	1,8	5,0	22,1	87,9	353,2	8,5
2004	13,5	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	1,5	4,9	21,1	84,9	328,0	7,9
2005	14,8	0,9	0,1	0,0	0,1	0,2	0,6	1,5	4,9	21,9	91,5	366,5	8,6
2006	13,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	1,4	4,7	19,0	83,5	339,5	7,8
2007	14,7	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,5	1,4	5,0	19,6	86,6	354,3	8,1
2008	14,8	0,4	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	1,4	4,5	17,5	84,2	359,2	7,9
2009	14,8	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,5	1,3	3,9	18,0	82,6	347,5	7,7
2010	13,9	0,8	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3	0,9	3,4	14,1	74,7	324,7	6,9
2011	14,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	1,0	3,6	13,9	74,5	332,0	6,9
2012	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	3,6	13,9	78,6	343,0	7,1
2013	15,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	1,1	3,0	13,7	73,4	324,0	6,7
2014	14,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	2,8	12,3	63,5	305,4	6,1
Enfermedad hipertensiva (I10, I12, I15)													
2001	6,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,8	3,1	10,0	38,0	167,6	4,0
2002	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	2,6	9,7	39,5	184,9	4,1
2003	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	2,8	10,3	44,3	205,1	4,4
2004	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	2,7	11,0	43,8	219,3	4,6
2005	8,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,9	2,8	10,2	45,8	223,5	4,7
2006	8,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	2,2	11,0	43,4	225,5	4,6
2007	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	2,8	9,4	46,2	235,8	4,7
2008	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	2,2	10,2	44,8	247,2	4,8
2009	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	2,4	10,0	46,2	254,0	4,9
2010	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	2,4	9,6	47,2	282,4	5,2
2011	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	2,7	9,0	45,0	283,5	5,1
2012	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	2,4	8,5	48,1	289,9	5,2
2013	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,1	7,5	39,6	241,8	4,3
2014	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,2	7,4	35,2	235,3	4,1
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis (K70, K73-K74)													
2001	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	6,1	15,6	26,3	39,6	43,5	33,3	10,5
2002	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,1	14,6	24,8	39,9	45,2	28,9	10,2
2003	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	5,7	15,0	24,8	37,0	41,9	30,6	9,9
2004	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	5,2	14,8	22,7	36,2	42,9	29,1	9,5
2005	11,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	5,3	14,0	23,5	35,4	42,8	28,3	9,4
2006	10,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	4,7	13,8	22,6	34,1	37,8	27,3	8,9
2007	10,9	0,0	0,1	0,0	0,1	0,5	4,5	13,8	23,6	33,3	38,0	29,1	9,0
2008	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,6	13,4	22,0	31,8	35,9	21,8	8,4
2009	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,7	13,8	22,0	32,1	38,0	28,6	8,6
2010	10,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	3,5	13,5	21,3	30,6	37,3	25,2	8,3
2011	10,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	3,1	12,9	21,1	29,9	34,4	28,6	8,0
2012	9,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	2,6	12,0	20,6	26,8	33,6	25,4	7,5
2013	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	11,8	20,2	25,5	34,6	22,4	7,3
2014	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	10,5	18,8	26,2	33,1	24,5	6,9

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España, 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Edad												Tasa ajustada por edad
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Suicidio (X60-X84+Y87.0)													
2001	7,8	0,0	0,0	0,3	4,1	7,3	8,4	8,2	9,2	13,1	19,0	27,2	6,7
2002	8,1	0,0	0,0	0,2	4,3	7,3	7,9	9,4	10,4	13,4	19,7	26,1	7,0
2003	8,2	0,0	0,0	0,1	4,5	7,6	8,3	9,6	10,1	12,6	20,3	25,2	7,0
2004	8,2	0,0	0,0	0,3	4,3	6,9	8,8	10,1	9,3	13,1	19,3	25,0	7,0
2005	7,8	0,0	0,0	0,2	3,8	6,8	8,4	8,3	9,4	13,3	18,7	23,4	6,6
2006	7,3	0,0	0,0	0,1	3,7	5,9	7,8	8,7	9,6	11,6	17,3	19,9	6,2
2007	7,2	0,0	0,0	0,3	2,8	5,5	8,1	8,5	9,5	11,3	17,4	22,1	6,1
2008	7,5	0,0	0,0	0,1	3,3	6,0	8,5	9,3	10,0	12,1	16,3	18,1	6,4
2009	7,4	0,0	0,0	0,2	3,4	5,6	7,9	9,4	10,1	11,5	16,3	18,7	6,3
2010	6,8	0,0	0,0	0,1	2,5	4,5	8,1	9,4	9,0	10,0	13,8	18,4	5,7
2011	6,8	0,0	0,0	0,0	2,4	5,0	7,8	9,1	8,4	10,3	15,5	15,6	5,7
2012	7,6	0,0	0,0	0,1	3,3	5,8	8,5	9,8	9,9	10,3	16,7	17,1	6,3
2013	8,3	0,0	0,0	0,2	3,9	5,3	8,6	12,4	11,2	12,4	16,6	15,8	7,0
2014	8,4	0,0	0,0	0,2	4,1	5,8	8,5	12,7	10,7	11,2	15,9	20,8	7,0
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)													
2001	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	8,4	40,9	88,2	2,8
2002	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	7,1	39,4	95,5	2,7
2003	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	8,8	45,1	109,3	3,1
2004	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	7,2	40,9	100,1	2,7
2005	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9	7,7	48,2	114,3	3,1
2006	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,0	8,0	45,4	109,9	3,0
2007	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0	7,5	44,2	113,2	3,0
2008	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	7,5	44,7	107,9	3,0
2009	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	8,5	48,3	125,4	3,3
2010	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	8,1	47,5	129,9	3,3
2011	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	8,3	48,3	127,8	3,3
2012	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,9	7,3	52,1	141,4	3,5
2013	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	7,8	51,1	126,5	3,4
2014	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	8,4	54,2	136,0	3,5
Septicemia (A40-A41)													
2001	6,4	1,5	0,7	0,2	0,2	0,6	1,0	2,1	4,1	13,4	40,5	107,2	4,3
2002	6,5	1,7	0,7	0,2	0,2	0,3	0,8	1,6	4,2	12,0	41,7	120,3	4,2
2003	7,5	2,8	0,9	0,1	0,1	0,3	1,0	2,2	4,9	15,9	44,5	135,0	4,9
2004	7,0	1,8	0,6	0,2	0,1	0,3	0,7	1,7	3,7	14,2	44,2	130,2	4,4
2005	7,8	2,8	0,6	0,1	0,2	0,3	0,8	2,0	5,3	15,5	49,1	137,7	4,9
2006	7,7	2,1	0,6	0,1	0,1	0,3	0,9	1,7	4,6	14,0	47,8	138,4	4,7
2007	8,6	1,2	0,5	0,1	0,3	0,3	0,9	1,8	5,1	15,5	52,6	155,5	5,2
2008	9,0	2,6	0,4	0,1	0,2	0,3	1,0	2,1	4,9	15,5	52,9	163,8	5,3
2009	6,9	2,0	0,5	0,1	0,1	0,3	0,5	1,8	3,2	12,3	40,8	118,6	4,0
2010	6,0	2,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,9	3,0	8,9	34,5	110,1	3,3
2011	6,4	2,1	0,4	0,0	0,2	0,1	0,4	1,2	3,2	9,6	34,0	112,3	3,4
2012	6,3	1,1	0,3	0,0	0,0	0,2	0,4	1,1	3,3	9,0	33,9	109,2	3,3
2013	6,3	0,9	0,4	0,1	0,1	0,2	0,4	1,1	2,9	8,2	34,8	100,3	3,2
2014	7,0	1,0	0,3	0,0	0,1	0,2	0,4	1,0	3,4	9,7	38,2	108,3	3,5

Tabla 3. Tasa de mortalidad por edad y tasa de mortalidad ajustada por edad por las 15 principales causas de muerte. España, 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Todas edades	Edad											Tasa ajustada por edad
		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más	
Enfermedad vascular intestinal (K55)													
2001	6,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	1,8	10,6	43,5	134,8	3,7
2002	6,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,0	2,5	9,6	46,6	133,1	3,8
2003	6,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,7	2,2	11,1	46,4	147,0	3,9
2004	6,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	2,3	11,0	42,9	140,2	3,7
2005	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	2,6	10,2	44,6	139,6	3,7
2006	6,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	2,2	9,7	42,8	145,0	3,6
2007	6,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	2,0	10,2	42,2	143,9	3,7
2008	6,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,7	2,3	9,1	40,6	143,6	3,6
2009	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	2,1	8,3	39,3	127,8	3,3
2010	5,9	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	2,2	7,6	35,1	118,9	3,1
2011	6,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	1,8	8,3	35,2	121,1	3,1
2012	6,5	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	2,3	7,9	35,2	125,8	3,1
2013	6,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	2,0	7,1	34,9	117,1	2,9
2014	6,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,3	7,4	32,3	108,5	2,7

Las tasas son por 100.000 habitantes en cada grupo específico

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		1232	264	399	1021	2113	5943	16813	30945	53820	117418	165862
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	17	12	8	18	57	243	662	525	803	1954	2209
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	3	0	0	2	0	5	6	21	55	187	370
Tuberculosis	A16-A19	0	0	0	1	3	15	20	25	24	66	59
Tuberculosis respiratoria	A16	0	0	0	0	1	14	15	20	17	51	47
Otras tuberculosis	A17-A19	0	0	0	1	2	1	5	5	7	15	12
Septicemia	A40-A41	4	6	2	6	11	32	74	182	408	1150	1382
Hepatitis víricas	B15-B19	0	0	0	0	0	37	167	103	178	289	145
Enfermedad por VIH	B20-B24	0	0	0	3	33	137	354	124	28	18	3
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	5	53	125	194	432	1943	7500	16083	24761	33313	21860
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	0	0	0	3	10	52	288	612	618	478	279
T. maligno de esófago	C15	0	0	0	0	5	33	194	444	499	460	199
T. maligno de estómago	C16	0	0	0	4	22	110	383	735	1210	1841	1229
T. maligno de colon y recto	C18-C20	0	0	0	6	33	162	769	1844	3269	5253	4033
T. maligno de hígado	C22	0	1	0	4	11	57	384	801	1225	1705	867
T. maligno de páncreas	C25	0	0	0	0	8	99	409	1007	1676	2019	1069
T. maligno de laringe	C32	0	0	0	0	0	9	129	321	374	341	136
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	0	0	0	1	14	234	1842	4658	6396	5878	2247
Melanoma maligno de piel	C43	0	0	0	1	23	51	123	158	224	292	187
T. maligno de la mama	C50	0	0	0	3	43	352	816	965	1056	1608	1482
T. maligno de cuello de útero	C53	0	0	0	2	9	57	125	121	88	119	69
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	0	0	0	0	5	28	81	198	385	541	363
T. maligno de ovario	C56	0	0	1	5	11	61	246	369	468	538	257
T. maligno de próstata	C61	0	0	0	0	0	1	41	264	989	2290	2278
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	0	1	5	2	4	39	179	341	458	661	408
T. maligno de vejiga	C67	0	0	0	0	0	10	98	424	914	1833	1521
T. maligno del encéfalo	C71	1	14	36	21	55	154	349	596	760	616	231
Linfomas	C81-C85	0	1	5	32	42	93	155	321	624	1011	558
Enfermedad de Hodgkin	C81	0	0	0	12	12	13	19	35	37	65	33
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	0	1	5	20	30	80	136	286	587	946	525
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	0	0	0	1	0	14	58	194	442	834	446
Leucemias	C91-C95	2	16	38	46	47	65	142	284	723	1222	804
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	4	2	13	11	20	43	148	254	565	1362	1587

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0	0	5	9	7	6	19	36	67	288	706
Diabetes mellitus	E10-E14	0	0	0	2	12	25	142	398	1114	3240	4692
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0	0	0	0	2	2	15	96	585	4284	12899
Atrofia muscular espinal	G12	9	2	1	6	7	30	84	188	295	320	63
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0	0	0	0	0	3	10	48	354	1634	1736
Enfermedad de Alzheimer	G30	0	0	0	0	0	0	2	82	699	4683	8556
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	17	12	23	80	209	977	2994	6070	12205	34374	60432
Enfermedades del corazón	I00-I09, I11, I13, I20-I51	14	10	14	60	159	736	2251	4516	8426	22933	40588
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0	0	0	1	5	7	22	85	251	640	657
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0	0	0	0	2	5	37	113	310	1386	3906
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0	0	2	9	47	375	1385	2738	4685	9915	13408
Insuficiencia cardíaca	I50	0	0	2	7	21	92	233	449	924	4248	11119
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0	0	0	0	1	6	35	117	311	1061	3002
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0	2	8	16	41	193	565	1101	2658	8725	14270
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	1	0	0	3	8	37	113	290	735	1520	2324
Aterosclerosis	I70	0	0	0	0	0	1	5	14	43	336	1038
Aneurisma y disección aórticos	I71	0	0	0	2	8	31	76	193	459	712	476
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	18	11	7	37	104	241	685	1581	4246	13892	23019
Neumonía e influenza	J10-J18	5	7	4	6	28	73	196	331	688	2549	4938
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	6	0	0	1	1	1	5	10	41	250	867
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0	0	0	3	6	25	162	614	1986	5818	6932
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0	0	0	0	0	3	3	15	72	283	614
Enfisema	J43	0	0	0	0	0	4	21	77	203	338	210
Asma	J45-J46	0	0	0	2	4	7	19	30	71	285	518
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0	0	0	0	2	3	18	37	106	520	1389
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	2	0	1	5	13	20	55	77	204	598	1049
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	3	6	8	13	56	259	1241	1841	2790	5747	7421
Úlcera péptica	K25-K28	0	0	1	0	1	2	25	36	61	152	137
Apendicitis	K35-K38	0	0	0	0	1	0	2	6	6	21	33
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0	1	1	1	4	14	34	81	196	837	1479
Enfermedad vascular intestinal	K55	1	0	0	0	1	10	38	72	312	973	1384
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0	0	0	2	11	130	741	1019	1104	996	312
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0	0	0	0	6	56	298	353	302	131	25
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0	0	0	1	2	2	13	38	129	639	1104
Pancreatitis aguda	K85	0	0	1	0	8	28	55	93	182	413	480

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	1	1	2	1	4	19	47	152	520	1912	3897
Insuficiencia renal	N17-N19	1	1	0	0	4	18	43	141	497	1858	3832
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	1	0	0	0	0	3	4	12	30	60	70
Hiperplasia de próstata	N40	0	0	0	0	0	0	0	2	8	52	121
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0	0	0	0	0	0	0	2	7	18	15
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	747	8	6	4	3	3	2	2	1	1	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	265	30	31	29	41	53	94	114	70	63	38
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	68	19	12	36	94	217	526	716	881	1699	4215
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	16	51	82	474	912	1560	1941	1500	1618	2921	3828
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	12	47	65	261	499	803	974	839	1065	2312	3466
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6+V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86+V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	3	9	23	155	236	314	336	245	220	278	113
Caídas	W00-W19	3	5	12	33	46	93	124	154	304	759	1216
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	1	13	7	20	37	44	61	67	84	77	23
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	X40-X49	0	3	2	22	91	199	220	96	47	124	117
Suicidio	X60-X84+Y87.0	0	0	10	186	354	669	895	582	471	478	266
Agresiones	X85-Y09	3	3	5	24	51	73	48	36	24	36	14
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0	1	2	1	5	5	14	33	52	91	73

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		682	146	223	708	1449	3797	11266	21351	36191	64389	61369
Enfermedades infecciosas y parasitarias A00-B99		10	6	3	11	37	165	507	339	475	912	798
Diarrea y gastroenteritis infecciosas A09		2	0	0	0	0	1	2	7	29	75	115
Tuberculosis A16-A19		0	0	0	1	2	14	18	20	18	38	37
Tuberculosis respiratoria A16		0	0	0	0	0	13	15	18	15	32	32
Otras tuberculosis A17-A19		0	0	0	1	2	1	3	2	3	6	5
Septicemia A40-A41		3	4	2	5	6	17	46	109	245	542	503
Hepatitis víricas B15-B19		0	0	0	0	0	27	141	68	94	114	44
Enfermedad por VIH B20-B24		0	0	0	1	25	96	273	98	24	11	3
Tumores malignos (cáncer) C00-C97		1	25	71	119	223	866	4258	10573	16992	20688	11347
T. maligno de labio, boca y faringe C00-C14		0	0	0	2	6	38	237	515	488	329	154
T. maligno de esófago C15		0	0	0	0	5	26	165	394	439	377	139
T. maligno de estómago C16		0	0	0	1	10	64	258	516	825	1109	551
T. maligno de colon y recto C18-C20		0	0	0	4	19	90	444	1231	2234	3213	1971
T. maligno de hígado C22		0	0	0	4	7	35	325	653	933	1041	403
T. maligno de páncreas C25		0	0	0	0	4	58	256	608	991	926	356
T. maligno de laringe C32		0	0	0	0	0	7	111	302	351	327	127
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón C33-C34		0	0	0	1	7	150	1259	3652	5456	4979	1708
Melanoma maligno de piel C43		0	0	0	0	13	18	77	97	136	172	86
T. maligno de la mama C50		0	0	0	0	1	2	6	14	24	33	14
T. maligno de cuello de útero C53		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. maligno de cuerpo de útero C54-C55		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. maligno de ovario C56		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. maligno de próstata C61		0	0	0	0	0	1	41	264	989	2290	2278
T. maligno de riñón y pelvis renal C64-C65		0	0	4	2	4	29	141	261	338	424	206
T. maligno de vejiga C67		0	0	0	0	0	6	80	367	825	1500	1121
T. maligno del encéfalo C71		0	8	24	10	38	98	216	341	417	319	100
Linfomas C81-C85		0	0	4	20	22	53	107	191	377	488	224
Enfermedad de Hodgkin C81		0	0	0	7	7	10	14	26	21	30	13
Linfomas no Hodgkin C82-C85		0	0	4	13	15	43	93	165	356	458	211
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa C88, C90		0	0	0	1	0	11	39	106	241	434	226
Leucemias C91-C95		0	6	20	33	29	35	80	172	454	722	392
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto D00-D48		2	1	6	5	11	28	88	152	371	746	705

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0	0	3	3	4	3	12	18	39	128	235
Diabetes mellitus	E10-E14	0	0	0	2	7	17	94	288	712	1519	1461
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0	0	0	0	2	2	10	46	348	1918	3512
Atrofia muscular espinal	G12	7	2	0	6	3	17	59	109	166	162	28
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0	0	0	0	0	1	5	36	221	901	772
Enfermedad de Alzheimer	G30	0	0	0	0	0	0	2	47	311	1675	2064
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	8	2	15	51	147	727	2350	4631	8226	17497	19927
Enfermedades del corazón	I00-I09, I11, I13, I20-I51	7	0	12	40	115	574	1838	3514	5839	11789	13554
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0	0	0	1	2	4	10	41	76	188	160
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0	0	0	0	2	4	23	74	171	511	878
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0	0	2	8	38	323	1189	2294	3602	6024	5621
Insuficiencia cardíaca	I50	0	0	2	4	14	67	171	310	580	1840	3226
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0	0	0	0	0	5	29	90	190	471	803
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0	2	2	9	26	117	373	752	1589	4155	4548
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	0	0	0	2	6	29	89	241	569	1024	948
Aterosclerosis	I70	0	0	0	0	0	1	5	14	28	186	314
Aneurisma y disección aórticos	I71	0	0	0	2	6	25	61	159	361	572	321
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	6	8	3	22	72	178	471	1152	3142	9140	10712
Neumonía e influenza	J10-J18	2	5	1	3	18	52	134	235	474	1505	2127
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	1	0	0	0	1	0	2	9	30	112	261
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0	0	0	0	3	18	111	468	1621	4698	4515
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0	0	0	0	0	2	2	12	54	209	291
Enfisema	J43	0	0	0	0	0	3	15	61	168	305	176
Asma	J45-J46	0	0	0	0	2	4	9	12	18	54	71
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0	0	0	0	2	2	12	26	76	283	546
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	1	0	1	4	7	15	30	55	137	298	340
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	2	2	5	8	37	198	983	1399	1878	2966	2593
Úlcera péptica	K25-K28	0	0	1	0	0	2	15	26	40	81	48
Apendicitis	K35-K38	0	0	0	0	1	0	1	4	5	13	18
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0	0	0	1	3	9	19	53	121	409	541
Enfermedad vascular intestinal	K55	1	0	0	0	1	5	22	48	180	475	425
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0	0	0	0	7	107	613	822	832	592	165
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0	0	0	0	3	46	246	300	261	113	24
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0	0	0	0	1	2	11	30	80	311	395
Pancreatitis aguda	K85	0	0	1	0	5	25	45	61	108	196	138

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	1	1	1	1	3	7	26	93	323	1027	1573
Insuficiencia renal	N17-N19	1	1	0	0	3	6	24	87	307	999	1547
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	1	0	0	0	0	1	3	9	14	22	19
Hiperplasia de próstata	N40	0	0	0	0	0	0	0	2	8	52	121
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	432	3	3	2	2	1	1	1	0	0	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	136	15	18	19	24	32	43	65	32	33	13
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	37	13	8	21	56	148	402	534	638	881	1243
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	6	36	49	368	736	1216	1526	1113	1098	1708	1532
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	5	32	43	212	426	658	797	637	708	1261	1293
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6+V20-V79+V80.3-	2	8	11	121	204	261	268	190	155	202	65
Caídas	W00-W19	1	3	10	29	37	75	105	114	201	411	447
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	0	11	5	17	33	38	52	52	60	50	17
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	X40-X49	0	2	2	19	76	165	183	63	27	48	40
Suicidio	X60-X84+Y87.0	0	0	4	136	268	503	681	426	333	378	209
Agresiones	X85-Y09	1	3	1	17	38	44	33	23	17	21	3
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0	1	1	1	2	3	6	22	35	46	24

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		550	118	176	313	664	2146	5547	9594	17629	53029	104493
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	7	6	5	7	20	78	155	186	328	1042	1411
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	1	0	0	2	0	4	4	14	26	112	255
Tuberculosis	A16-A19	0	0	0	0	1	1	2	5	6	28	22
Tuberculosis respiratoria	A16	0	0	0	0	1	1	0	2	2	19	15
Otras tuberculosis	A17-A19	0	0	0	0	0	0	2	3	4	9	7
Septicemia	A40-A41	1	2	0	1	5	15	28	73	163	608	879
Hepatitis víricas	B15-B19	0	0	0	0	0	10	26	35	84	175	101
Enfermedad por VIH	B20-B24	0	0	0	2	8	41	81	26	4	7	0
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	4	28	54	75	209	1077	3242	5510	7769	12625	10513
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	0	0	0	1	4	14	51	97	130	149	125
T. maligno de esófago	C15	0	0	0	0	0	7	29	50	60	83	60
T. maligno de estómago	C16	0	0	0	3	12	46	125	219	385	732	678
T. maligno de colon y recto	C18-C20	0	0	0	2	14	72	325	613	1035	2040	2062
T. maligno de hígado	C22	0	1	0	0	4	22	59	148	292	664	464
T. maligno de páncreas	C25	0	0	0	0	4	41	153	399	685	1093	713
T. maligno de laringe	C32	0	0	0	0	0	2	18	19	23	14	9
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	0	0	0	0	7	84	583	1006	940	899	539
Melanoma maligno de piel	C43	0	0	0	1	10	33	46	61	88	120	101
T. maligno de la mama	C50	0	0	0	3	42	350	810	951	1032	1575	1468
T. maligno de cuello de útero	C53	0	0	0	2	9	57	125	121	88	119	69
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	0	0	0	0	5	28	81	198	385	541	363
T. maligno de ovario	C56	0	0	1	5	11	61	246	369	468	538	257
T. maligno de próstata	C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	0	1	1	0	0	10	38	80	120	237	202
T. maligno de vejiga	C67	0	0	0	0	0	4	18	57	89	333	400
T. maligno del encéfalo	C71	1	6	12	11	17	56	133	255	343	297	131
Linfomas	C81-C85	0	1	1	12	20	40	48	130	247	523	334
Enfermedad de Hodgkin	C81	0	0	0	5	5	3	5	9	16	35	20
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	0	1	1	7	15	37	43	121	231	488	314
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	0	0	0	0	0	3	19	88	201	400	220
Leucemias	C91-C95	2	10	18	13	18	30	62	112	269	500	412
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	2	1	7	6	9	15	60	102	194	616	882

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0	0	2	6	3	3	7	18	28	160	471
Diabetes mellitus	E10-E14	0	0	0	0	5	8	48	110	402	1721	3231
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0	0	0	0	0	0	5	50	237	2366	9387
Atrofia muscular espinal	G12	2	0	1	0	4	13	25	79	129	158	35
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0	0	0	0	0	2	5	12	133	733	964
Enfermedad de Alzheimer	G30	0	0	0	0	0	0	0	35	388	3008	6492
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	9	10	8	29	62	250	644	1439	3979	16877	40505
Enfermedades del corazón	I00-I09, I11, I13, I20-I51	7	10	2	20	44	162	413	1002	2587	11144	27034
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0	0	0	0	3	3	12	44	175	452	497
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0	0	0	0	0	1	14	39	139	875	3028
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0	0	0	1	9	52	196	444	1083	3891	7787
Insuficiencia cardíaca	I50	0	0	0	3	7	25	62	139	344	2408	7893
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0	0	0	0	1	1	6	27	121	590	2199
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0	0	6	7	15	76	192	349	1069	4570	9722
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	1	0	0	1	2	8	24	49	166	496	1376
Aterosclerosis	I70	0	0	0	0	0	0	0	0	15	150	724
Aneurisma y disección aórticos	I71	0	0	0	0	2	6	15	34	98	140	155
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	12	3	4	15	32	63	214	429	1104	4752	12307
Neumonía e influenza	J10-J18	3	2	3	3	10	21	62	96	214	1044	2811
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	5	0	0	1	0	1	3	1	11	138	606
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0	0	0	3	3	7	51	146	365	1120	2417
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0	0	0	0	0	1	1	3	18	74	323
Enfisema	J43	0	0	0	0	0	1	6	16	35	33	34
Asma	J45-J46	0	0	0	2	2	3	10	18	53	231	447
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0	0	0	0	0	1	6	11	30	237	843
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	1	0	0	1	6	5	25	22	67	300	709
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	1	4	3	5	19	61	258	442	912	2781	4828
Úlcera péptica	K25-K28	0	0	0	0	1	0	10	10	21	71	89
Apendicitis	K35-K38	0	0	0	0	0	0	1	2	1	8	15
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0	1	1	0	1	5	15	28	75	428	938
Enfermedad vascular intestinal	K55	0	0	0	0	0	5	16	24	132	498	959
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0	0	0	2	4	23	128	197	272	404	147
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0	0	0	0	3	10	52	53	41	18	1
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0	0	0	1	1	0	2	8	49	328	709
Pancreatitis aguda	K85	0	0	0	0	3	3	10	32	74	217	342

Tabla 4. Número de defunciones por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	0	0	1	0	1	12	21	59	197	885	2324
Insuficiencia renal	N17-N19	0	0	0	0	1	12	19	54	190	859	2285
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	0	0	0	0	0	2	1	3	16	38	51
Hiperplasia de próstata	N40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0	0	0	0	0	0	0	2	7	18	15
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	315	5	3	2	1	2	1	1	1	1	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	129	15	13	10	17	21	51	49	38	30	25
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	31	6	4	15	38	69	124	182	243	818	2972
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	10	15	33	106	176	344	415	387	520	1213	2296
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	7	15	22	49	73	145	177	202	357	1051	2173
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6+V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86+V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	1	1	12	34	32	53	68	55	65	76	48
Caídas	W00-W19	2	2	2	4	9	18	19	40	103	348	769
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	1	2	2	3	4	6	9	15	24	27	6
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	X40-X49	0	1	0	3	15	34	37	33	20	76	77
Suicidio	X60-X84+Y87.0	0	0	6	50	86	166	214	156	138	100	57
Agresiones	X85-Y09	2	0	4	7	13	29	15	13	7	15	11
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0	0	1	0	3	2	8	11	17	45	49

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		293,0	14,2	8,4	22,7	34,9	75,6	238,1	570,2	1275,0	3896,9	12997,9
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	4,0	0,6	0,2	0,4	0,9	3,1	9,4	9,7	19,0	64,9	173,1
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	1,3	6,2	29,0
Tuberculosis	A16-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,5	0,6	2,2	4,6
Tuberculosis respiratoria	A16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	1,7	3,7
Otras tuberculosis	A17-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	0,9
Septicemia	A40-A41	1,0	0,3	0,0	0,1	0,2	0,4	1,0	3,4	9,7	38,2	108,3
Hepatitis víricas	B15-B19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,4	1,9	4,2	9,6	11,4
Enfermedad por VIH	B20-B24	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,7	5,0	2,3	0,7	0,6	0,2
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	1,2	2,8	2,6	4,3	7,1	24,7	106,2	296,3	586,6	1105,6	1713,1
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	4,1	11,3	14,6	15,9	21,9
T. maligno de esófago	C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	2,7	8,2	11,8	15,3	15,6
T. maligno de estómago	C16	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,4	5,4	13,5	28,7	61,1	96,3
T. maligno de colon y recto	C18-C20	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,1	10,9	34,0	77,4	174,3	316,1
T. maligno de hígado	C22	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,7	5,4	14,8	29,0	56,6	67,9
T. maligno de páncreas	C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	5,8	18,6	39,7	67,0	83,8
T. maligno de laringe	C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	5,9	8,9	11,3	10,7
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,0	26,1	85,8	151,5	195,1	176,1
Melanoma maligno de piel	C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,6	1,7	2,9	5,3	9,7	14,7
T. maligno de la mama	C50	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	4,5	11,6	17,8	25,0	53,4	116,1
T. maligno de cuello de útero	C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	1,8	2,2	2,1	3,9	5,4
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,1	3,6	9,1	18,0	28,4
T. maligno de ovario	C56	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,8	3,5	6,8	11,1	17,9	20,1
T. maligno de próstata	C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,9	23,4	76,0	178,5
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,5	2,5	6,3	10,8	21,9	32,0
T. maligno de vejiga	C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	7,8	21,7	60,8	119,2
T. maligno del encéfalo	C71	0,2	0,8	0,8	0,5	0,9	2,0	4,9	11,0	18,0	20,4	18,1
Linfomas	C81-C85	0,0	0,1	0,1	0,7	0,7	1,2	2,2	5,9	14,8	33,6	43,7
Enfermedad de Hodgkin	C81	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,3	0,6	0,9	2,2	2,6
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5	1,0	1,9	5,3	13,9	31,4	41,1
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	3,6	10,5	27,7	35,0
Leucemias	C91-C95	0,5	0,9	0,8	1,0	0,8	0,8	2,0	5,2	17,1	40,6	63,0
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	1,0	0,1	0,3	0,2	0,3	0,5	2,1	4,7	13,4	45,2	124,4

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,7	1,6	9,6	55,3
Diabetes mellitus	E10-E14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	2,0	7,3	26,4	107,5	367,7
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,8	13,9	142,2	1010,8
Atrofia muscular espinal	G12	2,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	1,2	3,5	7,0	10,6	4,9
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	8,4	54,2	136,0
Enfermedad de Alzheimer	G30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	16,6	155,4	670,5
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	4,0	0,6	0,5	1,8	3,5	12,4	42,4	111,8	289,1	1140,8	4735,8
Enfermedades del corazón	I00-I09,I11, I13, I20-I51	3,3	0,5	0,3	1,3	2,6	9,4	31,9	83,2	199,6	761,1	3180,7
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	1,6	5,9	21,2	51,5
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,1	7,3	46,0	306,1
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	4,8	19,6	50,4	111,0	329,1	1050,7
Insuficiencia cardíaca	I50	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	1,2	3,3	8,3	21,9	141,0	871,4
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,2	7,4	35,2	235,3
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0,0	0,1	0,2	0,4	0,7	2,5	8,0	20,3	63,0	289,6	1118,3
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	1,6	5,3	17,4	50,4	182,1
Aterosclerosis	I70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,0	11,2	81,3
Aneurisma y disección aórticos	I71	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,1	3,6	10,9	23,6	37,3
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	4,3	0,6	0,1	0,8	1,7	3,1	9,7	29,1	100,6	461,1	1803,9
Neumonía e influenza	J10-J18	1,2	0,4	0,1	0,1	0,5	0,9	2,8	6,1	16,3	84,6	387,0
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,0	8,3	67,9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	2,3	11,3	47,0	193,1	543,2
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,7	9,4	48,1
Enfisema	J43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,4	4,8	11,2	16,5
Asma	J45-J46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,6	1,7	9,5	40,6
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	2,5	17,3	108,9
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	0,5	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,8	1,4	4,8	19,8	82,2
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	0,7	0,3	0,2	0,3	0,9	3,3	17,6	33,9	66,1	190,7	581,6
Úlcera péptica	K25-K28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	1,4	5,0	10,7
Apendicitis	K35-K38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	2,6
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,5	4,6	27,8	115,9
Enfermedad vascular intestinal	K55	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,3	7,4	32,3	108,5
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	10,5	18,8	26,2	33,1	24,5
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	4,2	6,5	7,2	4,3	2,0
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	3,1	21,2	86,5
Pancreatitis aguda	K85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,8	1,7	4,3	13,7	37,6

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Ambos sexos

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	2,8	12,3	63,5	305,4
Insuficiencia renal	N17-N19	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	2,6	11,8	61,7	300,3
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	2,0	5,5
Hiperplasia de próstata	N40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	9,5
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	1,2
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	177,7	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	63,0	1,6	0,7	0,6	0,7	0,7	1,3	2,1	1,7	2,1	3,0
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	16,2	1,0	0,3	0,8	1,6	2,8	7,4	13,2	20,9	56,4	330,3
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	3,8	2,7	1,7	10,6	15,1	19,8	27,5	27,6	38,3	96,9	300,0
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	2,9	2,5	1,4	5,8	8,2	10,2	13,8	15,5	25,2	76,7	271,6
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6+V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86+V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	0,7	0,5	0,5	3,5	3,9	4,0	4,8	4,5	5,2	9,2	8,9
Caídas	W00-W19	0,7	0,3	0,3	0,7	0,8	1,2	1,8	2,8	7,2	25,2	95,3
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	0,2	0,7	0,1	0,4	0,6	0,6	0,9	1,2	2,0	2,6	1,8
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	X40-X49	0,0	0,2	0,0	0,5	1,5	2,5	3,1	1,8	1,1	4,1	9,2
Suicidio	X60-X84+Y87.0	0,0	0,0	0,2	4,1	5,8	8,5	12,7	10,7	11,2	15,9	20,8
Agresiones	X85-Y09	0,7	0,2	0,1	0,5	0,8	0,9	0,7	0,7	0,6	1,2	1,1
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,6	1,2	3,0	5,7

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		314,7	15,2	9,1	30,8	47,7	94,6	318,2	803,6	1825,2	5109,1	14707,2
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	4,6	0,6	0,1	0,5	1,2	4,1	14,3	12,8	24,0	72,4	191,2
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,5	6,0	27,6
Tuberculosis	A16-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,5	0,8	0,9	3,0	8,9
Tuberculosis respiratoria	A16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	0,8	2,5	7,7
Otras tuberculosis	A17-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	1,2
Septicemia	A40-A41	1,4	0,4	0,1	0,2	0,2	0,4	1,3	4,1	12,4	43,0	120,5
Hepatitis víricas	B15-B19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,0	2,6	4,7	9,0	10,5
Enfermedad por VIH	B20-B24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,4	7,7	3,7	1,2	0,9	0,7
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	0,5	2,6	2,9	5,2	7,3	21,6	120,3	397,9	857,0	1641,5	2719,3
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,9	6,7	19,4	24,6	26,1	36,9
T. maligno de esófago	C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	4,7	14,8	22,1	29,9	33,3
T. maligno de estómago	C16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,6	7,3	19,4	41,6	88,0	132,0
T. maligno de colon y recto	C18-C20	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	2,2	12,5	46,3	112,7	254,9	472,4
T. maligno de hígado	C22	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,9	9,2	24,6	47,1	82,6	96,6
T. maligno de páncreas	C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	7,2	22,9	50,0	73,5	85,3
T. maligno de laringe	C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,1	11,4	17,7	25,9	30,4
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,7	35,6	137,4	275,2	395,1	409,3
Melanoma maligno de piel	C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	2,2	3,7	6,9	13,6	20,6
T. maligno de la mama	C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	1,2	2,6	3,4
T. maligno de cuello de útero	C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
T. maligno de ovario	C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
T. maligno de próstata	C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	9,9	49,9	181,7	545,9
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,7	4,0	9,8	17,0	33,6	49,4
T. maligno de vejiga	C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	13,8	41,6	119,0	268,6
T. maligno del encéfalo	C71	0,0	0,8	1,0	0,4	1,2	2,4	6,1	12,8	21,0	25,3	24,0
Linfomas	C81-C85	0,0	0,0	0,2	0,9	0,7	1,3	3,0	7,2	19,0	38,7	53,7
Enfermedad de Hodgkin	C81	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,4	1,0	1,1	2,4	3,1
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	0,0	0,0	0,2	0,6	0,5	1,1	2,6	6,2	18,0	36,3	50,6
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	4,0	12,2	34,4	54,2
Leucemias	C91-C95	0,0	0,6	0,8	1,4	1,0	0,9	2,3	6,5	22,9	57,3	93,9
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	0,9	0,1	0,2	0,2	0,4	0,7	2,5	5,7	18,7	59,2	169,0

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,7	2,0	10,2	56,3
Diabetes mellitus	E10-E14	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	2,7	10,8	35,9	120,5	350,1
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	1,7	17,6	152,2	841,7
Atrofia muscular espinal	G12	3,2	0,2	0,0	0,3	0,1	0,4	1,7	4,1	8,4	12,9	6,7
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	11,1	71,5	185,0
Enfermedad de Alzheimer	G30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	15,7	132,9	494,6
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	3,7	0,2	0,6	2,2	4,8	18,1	66,4	174,3	414,9	1388,3	4775,5
Enfermedades del corazón	I00-I09,I11, I13, I20-I51	3,2	0,0	0,5	1,7	3,8	14,3	51,9	132,3	294,5	935,4	3248,2
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	1,5	3,8	14,9	38,3
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	2,8	8,6	40,5	210,4
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0,0	0,0	0,1	0,3	1,2	8,1	33,6	86,3	181,7	478,0	1347,1
Insuficiencia cardíaca	I50	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,7	4,8	11,7	29,3	146,0	773,1
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	3,4	9,6	37,4	192,4
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0,0	0,2	0,1	0,4	0,9	2,9	10,5	28,3	80,1	329,7	1089,9
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	2,5	9,1	28,7	81,3	227,2
Aterosclerosis	I70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,4	14,8	75,3
Aneurisma y disección aórticos	I71	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	1,7	6,0	18,2	45,4	76,9
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	2,8	0,8	0,1	1,0	2,4	4,4	13,3	43,4	158,5	725,2	2567,2
Neumonía e influenza	J10-J18	0,9	0,5	0,0	0,1	0,6	1,3	3,8	8,8	23,9	119,4	509,7
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,5	8,9	62,5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	3,1	17,6	81,8	372,8	1082,0
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,7	16,6	69,7
Enfisema	J43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	2,3	8,5	24,2	42,2
Asma	J45-J46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,5	0,9	4,3	17,0
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	1,0	3,8	22,5	130,8
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	0,5	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	0,8	2,1	6,9	23,6	81,5
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	0,9	0,2	0,2	0,3	1,2	4,9	27,8	52,7	94,7	235,3	621,4
Úlcera péptica	K25-K28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	2,0	6,4	11,5
Apendicitis	K35-K38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	1,0	4,3
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	2,0	6,1	32,5	129,7
Enfermedad vascular intestinal	K55	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	1,8	9,1	37,7	101,9
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,7	17,3	30,9	42,0	47,0	39,5
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	6,9	11,3	13,2	9,0	5,8
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	4,0	24,7	94,7
Pancreatitis aguda	K85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	1,3	2,3	5,4	15,6	33,1

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Hombres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	0,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	3,5	16,3	81,5	377,0
Insuficiencia renal	N17-N19	0,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	3,3	15,5	79,3	370,7
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,7	1,7	4,6
Hiperplasia de próstata	N40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	4,1	29,0
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	199,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	62,7	1,6	0,7	0,8	0,8	0,8	1,2	2,4	1,6	2,6	3,1
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	17,1	1,4	0,3	0,9	1,8	3,7	11,4	20,1	32,2	69,9	297,9
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	2,8	3,7	2,0	16,0	24,2	30,3	43,1	41,9	55,4	135,5	367,1
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	2,3	3,3	1,8	9,2	14,0	16,4	22,5	24,0	35,7	100,1	309,9
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6	0,9	0,8	0,4	5,3	6,7	6,5	7,6	7,2	7,8	16,0	15,6
Caídas	V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86	0,5	0,3	0,4	1,3	1,2	1,9	3,0	4,3	10,1	32,6	107,1
Ahogamiento y sumersión accidentales	V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	0,0	1,1	0,2	0,7	1,1	0,9	1,5	2,0	3,0	4,0	4,1
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	W00-W19	0,0	0,2	0,1	0,8	2,5	4,1	5,2	2,4	1,4	3,8	9,6
Suicidio	W65-W74	0,0	0,0	0,2	5,9	8,8	12,5	19,2	16,0	16,8	30,0	50,1
Agresiones	X40-X49	0,5	0,3	0,0	0,7	1,2	1,1	0,9	0,9	0,9	1,7	0,7
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	X60-X84+Y87.0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,8	1,8	3,6	5,8
Suicidio	X85-Y09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Todas las causas		270,0	13,1	7,6	14,3	22,0	55,7	157,6	346,3	787,5	3025,3	12167,5
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	3,4	0,7	0,2	0,3	0,7	2,0	4,4	6,7	14,7	59,4	164,3
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,5	1,2	6,4	29,7
Tuberculosis	A16-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	1,6	2,6
Tuberculosis respiratoria	A16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,1	1,7
Otras tuberculosis	A17-A19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	0,8
Septicemia	A40-A41	0,5	0,2	0,0	0,0	0,2	0,4	0,8	2,6	7,3	34,7	102,4
Hepatitis víricas	B15-B19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	1,3	3,8	10,0	11,8
Enfermedad por VIH	B20-B24	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,1	2,3	0,9	0,2	0,4	0,0
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	2,0	3,1	2,3	3,4	6,9	28,0	92,1	198,9	347,1	720,3	1224,2
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,4	3,5	5,8	8,5	14,6
T. maligno de esófago	C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	1,8	2,7	4,7	7,0
T. maligno de estómago	C16	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,2	3,6	7,9	17,2	41,8	78,9
T. maligno de colon y recto	C18-C20	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,9	9,2	22,1	46,2	116,4	240,1
T. maligno de hígado	C22	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	1,7	5,3	13,0	37,9	54,0
T. maligno de páncreas	C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	4,3	14,4	30,6	62,4	83,0
T. maligno de laringe	C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,7	1,0	0,8	1,0
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	16,6	36,3	42,0	51,3	62,8
Melanoma maligno de piel	C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	1,3	2,2	3,9	6,8	11,8
T. maligno de la mama	C50	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	9,1	23,0	34,3	46,1	89,9	170,9
T. maligno de cuello de útero	C53	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,5	3,6	4,4	3,9	6,8	8,0
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	2,3	7,1	17,2	30,9	42,3
T. maligno de ovario	C56	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	1,6	7,0	13,3	20,9	30,7	29,9
T. maligno de próstata	C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	2,9	5,4	13,5	23,5
T. maligno de vejiga	C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	2,1	4,0	19,0	46,6
T. maligno del encéfalo	C71	0,5	0,7	0,5	0,5	0,6	1,5	3,8	9,2	15,3	16,9	15,3
Linfomas	C81-C85	0,0	0,1	0,0	0,5	0,7	1,0	1,4	4,7	11,0	29,8	38,9
Enfermedad de Hodgkin	C81	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,7	2,0	2,3
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	0,0	0,1	0,0	0,3	0,5	1,0	1,2	4,4	10,3	27,8	36,6
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	3,2	9,0	22,8	25,6
Leucemias	C91-C95	1,0	1,1	0,8	0,6	0,6	0,8	1,8	4,0	12,0	28,5	48,0
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	1,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	1,7	3,7	8,7	35,1	102,7

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Anemias	D50-D64	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,6	1,3	9,1	54,8
Diabetes mellitus	E10-E14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	1,4	4,0	18,0	98,2	376,2
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	10,6	135,0	1093,0
Atrofia muscular espinal	G12	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,7	2,9	5,8	9,0	4,1
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	5,9	41,8	112,3
Enfermedad de Alzheimer	G30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	17,3	171,6	755,9
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	4,4	1,1	0,3	1,3	2,1	6,5	18,3	51,9	177,8	962,8	4716,5
Enfermedades del corazón	I00-I09,I11, I13, I20-I51	3,4	1,1	0,1	0,9	1,5	4,2	11,7	36,2	115,6	635,8	3147,9
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	1,6	7,8	25,8	57,9
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,4	6,2	49,9	352,6
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,3	5,6	16,0	48,4	222,0	906,7
Insuficiencia cardíaca	I50	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	1,8	5,0	15,4	137,4	919,1
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	5,4	33,7	256,1
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	2,0	5,5	12,6	47,8	260,7	1132,1
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	1,8	7,4	28,3	160,2
Aterosclerosis	I70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	8,6	84,3
Aneurisma y disección aórticos	I71	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	1,2	4,4	8,0	18,0
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	5,9	0,3	0,2	0,7	1,1	1,6	6,1	15,5	49,3	271,1	1433,1
Neumonía e influenza	J10-J18	1,5	0,2	0,1	0,1	0,3	0,5	1,8	3,5	9,6	59,6	327,3
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	7,9	70,6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	1,4	5,3	16,3	63,9	281,4
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	4,2	37,6
Enfisema	J43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6	1,6	1,9	4,0
Asma	J45-J46	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,6	2,4	13,2	52,0
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	1,3	13,5	98,2
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,7	0,8	3,0	17,1	82,6
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	0,5	0,4	0,1	0,2	0,6	1,6	7,3	16,0	40,7	158,7	562,2
Úlcera péptica	K25-K28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,9	4,1	10,4
Apendicitis	K35-K38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	1,7
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,0	3,4	24,4	109,2
Enfermedad vascular intestinal	K55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,9	5,9	28,4	111,7
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	3,6	7,1	12,2	23,0	17,1
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,5	1,9	1,8	1,0	0,1
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	2,2	18,7	82,6
Pancreatitis aguda	K85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	1,2	3,3	12,4	39,8

Tabla 5. Tasa de mortalidad bruta por causas de muerte seleccionadas según la edad, España 2014. Mujeres

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	2,1	8,8	50,5	270,6
Insuficiencia renal	N17-N19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	1,9	8,5	49,0	266,1
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,7	2,2	5,9
Hiperplasia de próstata	N40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,0	1,7
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	154,7	0,6	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	63,3	1,7	0,6	0,5	0,6	0,5	1,4	1,8	1,7	1,7	2,9
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	15,2	0,7	0,2	0,7	1,3	1,8	3,5	6,6	10,9	46,7	346,1
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	4,9	1,7	1,4	4,8	5,8	8,9	11,8	14,0	23,2	69,2	267,4
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	3,4	1,7	1,0	2,2	2,4	3,8	5,0	7,3	15,9	60,0	253,0
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6	0,5	0,1	0,5	1,6	1,1	1,4	1,9	2,0	2,9	4,3	5,6
Caídas	V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86	1,0	0,2	0,1	0,2	0,3	0,5	0,5	1,4	4,6	19,9	89,5
Ahogamiento y sumersión accidentales	V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	1,1	1,5	0,7
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	W00-W19	0,0	0,1	0,0	0,1	0,5	0,9	1,1	1,2	0,9	4,3	9,0
Suicidio	W65-W74	0,0	0,0	0,3	2,3	2,9	4,3	6,1	5,6	6,2	5,7	6,6
Agresiones	X40-X49	1,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,8	0,4	0,5	0,3	0,9	1,3
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	X60-X84+Y87.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,8	2,6	5,7
Suicidio	X85-Y09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabla 6. Número de defunciones, tasa bruta de mortalidad y tasa de mortalidad ajustada por edad por causas de muerte seleccionadas según sexo, España 2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Número de defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad			
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	
Todas las causas	395830	201571	194259	852,1	882,5	822,6	447,8	583,0	336,7	
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	6508	3263	3245	14,0	14,3	13,7	8,0	10,0	6,2
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	649	231	418	1,4	1,0	1,8	0,6	0,6	0,6
Tuberculosis	A16-A19	213	148	65	0,5	0,6	0,3	0,3	0,5	0,1
Tuberculosis respiratoria	A16	165	125	40	0,4	0,5	0,2	0,2	0,4	0,1
Otras tuberculosis	A17-A19	48	23	25	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Septicemia	A40-A41	3257	1482	1775	7,0	6,5	7,5	3,5	4,1	3,0
Hepatitis víricas	B15-B19	919	488	431	2,0	2,1	1,8	1,3	1,6	1,0
Enfermedad por VIH	B20-B24	700	531	169	1,5	2,3	0,7	1,4	2,1	0,7
Tumores malignos (cáncer)	C00-C97	106269	65163	41106	228,8	285,3	174,1	143,1	200,8	97,5
T. maligno de labio, boca y faringe	C00-C14	2340	1769	571	5,0	7,7	2,4	3,7	6,1	1,5
T. maligno de esófago	C15	1834	1545	289	3,9	6,8	1,2	2,8	5,2	0,7
T. maligno de estómago	C16	5534	3334	2200	11,9	14,6	9,3	7,2	10,2	4,8
T. maligno de colon y recto	C18-C20	15369	9206	6163	33,1	40,3	26,1	19,2	27,2	12,9
T. maligno de hígado	C22	5055	3401	1654	10,9	14,9	7,0	6,9	10,9	3,5
T. maligno de páncreas	C25	6287	3199	3088	13,5	14,0	13,1	8,6	10,3	7,1
T. maligno de laringe	C32	1310	1225	85	2,8	5,4	0,4	2,0	4,0	0,3
T. maligno de tráquea, bronquios y pulmón	C33-C34	21270	17212	4058	45,8	75,4	17,2	31,8	55,8	11,8
Melanoma maligno de piel	C43	1059	599	460	2,3	2,6	1,9	1,5	1,9	1,2
T. maligno de la mama	C50	6325	94	6231	13,6	0,4	26,4	8,7	0,3	15,9
T. maligno de cuello de útero	C53	590	0	590	1,3	0,0	2,5	0,9	0,0	1,8
T. maligno de cuerpo de útero	C54-C55	1601	0	1601	3,4	0,0	6,8	2,1	0,0	3,7
T. maligno de ovario	C56	1956	0	1956	4,2	0,0	8,3	2,9	0,0	5,4
T. maligno de próstata	C61	5863	5863	0	12,6	25,7	0,0	6,1	15,3	0,0
T. maligno de riñón y pelvis renal	C64-C65	2098	1409	689	4,5	6,2	2,9	2,8	4,4	1,5
T. maligno de vejiga	C67	4800	3899	901	10,3	17,1	3,8	5,5	10,8	1,6
T. maligno del encéfalo	C71	2833	1571	1262	6,1	6,9	5,3	4,6	5,5	3,8
Linfomas	C81-C85	2842	1486	1356	6,1	6,5	5,7	3,8	4,6	3,0
Enfermedad de Hodgkin	C81	226	128	98	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,2
Linfomas no Hodgkin	C82-C85	2616	1358	1258	5,6	5,9	5,3	3,4	4,2	2,8
Mieloma múltiple y Enf. Inmunoproliferativa	C88, C90	1989	1058	931	4,3	4,6	3,9	2,4	3,0	2,0
Leucemias	C91-C95	3389	1943	1446	7,3	8,5	6,1	4,4	5,8	3,3
Carcinoma in situ, tumores benignos y tumores de comportamiento incierto	D00-D48	4009	2115	1894	8,6	9,3	8,0	4,4	5,9	3,4

Tabla 6. Número de defunciones, tasa bruta de mortalidad y tasa de mortalidad ajustada por edad por causas de muerte seleccionadas según sexo, España 2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Número de defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad			
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	
Anemias	D50-D64	1143	445	698	2,5	1,9	3,0	1,1	1,2	1,0
Diabetes mellitus	E10-E14	9625	4100	5525	20,7	18,0	23,4	9,6	11,0	8,3
Demencias vasculares y otras no especificadas	F01, F03	17883	5838	12045	38,5	25,6	51,0	15,0	14,0	15,2
Atrofia muscular espinal	G12	1005	559	446	2,2	2,4	1,9	1,5	1,9	1,2
Enfermedad de Parkinson	G20-G21	3785	1936	1849	8,1	8,5	7,8	3,5	4,8	2,7
Enfermedad de Alzheimer	G30	14022	4099	9923	30,2	17,9	42,0	12,1	9,8	13,3
Enfermedades del aparato circulatorio	I00-I99	117393	53581	63812	252,7	234,6	270,2	119,2	147,4	94,5
	I00-I09, I11, I13, I20-									
Enfermedades del corazón	I51	79707	37282	42425	171,6	163,2	179,7	81,9	103,8	62,8
Enfermedades reumáticas del corazón	I00-I09	1668	482	1186	3,6	2,1	5,0	1,8	1,3	2,1
Enfermedad cardíaca hipertensiva	I11	5759	1663	4096	12,4	7,3	17,3	5,1	4,2	5,4
Enfermedad isquémica del corazón	I20-I25	32564	19101	13463	70,1	83,6	57,0	36,4	55,2	21,1
Insuficiencia cardíaca	I50	17095	6214	10881	36,8	27,2	46,1	15,5	16,0	14,7
Enfermedad hipertensiva	I10, I12, I15	4533	1588	2945	9,8	7,0	12,5	4,1	4,1	3,9
Enfermedades cerebrovasculares	I60-I69	27579	11573	16006	59,4	50,7	67,8	27,2	30,8	24,0
Enf. de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	I70-I78	5031	2908	2123	10,8	12,7	9,0	5,4	8,1	3,2
Aterosclerosis	I70	1437	548	889	3,1	2,4	3,8	1,2	1,3	1,1
Aneurisma y disección aórticos	I71	1957	1507	450	4,2	6,6	1,9	2,4	4,4	0,9
Enfermedades del aparato respiratorio	J00-J99	43841	24906	18935	94,4	109,0	80,2	43,0	64,6	28,1
Neumonía e influenza	J10-J18	8825	4556	4269	19,0	19,9	18,1	8,6	11,9	6,3
Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	J20-J28	1182	416	766	2,5	1,8	3,2	1,0	1,0	1,0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	J40-J47	15546	11434	4112	33,5	50,1	17,4	15,6	29,3	6,5
Bronquitis, crónica y no especificada	J40-J42	990	570	420	2,1	2,5	1,8	0,9	1,4	0,6
Enfisema	J43	853	728	125	1,8	3,2	0,5	1,0	2,0	0,3
Asma	J45-J46	936	170	766	2,0	0,7	3,2	0,9	0,5	1,2
Neumonitis debida a sólidos y líquidos	J69	2075	947	1128	4,5	4,1	4,8	1,8	2,4	1,5
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	J96	2024	888	1136	4,4	3,9	4,8	2,1	2,4	1,7
Enfermedades del aparato digestivo	K00-K93	19385	10071	9314	41,7	44,1	39,4	22,6	30,3	15,8
Úlcera péptica	K25-K28	415	213	202	0,9	0,9	0,9	0,5	0,6	0,4
Apendicitis	K35-K38	69	42	27	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
Hernia y oclusión intestinal	K40-K46, K56	2648	1156	1492	5,7	5,1	6,3	2,5	2,9	2,1
Enfermedad vascular intestinal	K55	2791	1157	1634	6,0	5,1	6,9	2,7	3,0	2,4
Enfermedad crónica del hígado y cirrosis	K70, K73-K74	4315	3138	1177	9,3	13,7	5,0	6,9	11,0	3,1
Enfermedad alcohólica del hígado	K70	1171	993	178	2,5	4,3	0,8	2,1	3,7	0,6
Colelitiasis y otras enfermedades de la vesícula biliar	K80-K82	1928	830	1098	4,2	3,6	4,6	1,8	2,1	1,5
Pancreatitis aguda	K85	1260	579	681	2,7	2,5	2,9	1,4	1,7	1,2

Tabla 6. Número de defunciones, tasa bruta de mortalidad y tasa de mortalidad ajustada por edad por causas de muerte seleccionadas según sexo, España 2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		Número de defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
		Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Nefritis, nefrosis y síndrome nefrótico	N00-N07, N17-N19, N25-N27	6556	3056	3500	14,1	13,4	14,8	6,1	7,7	5,0
Insuficiencia renal	N17-N19	6395	2975	3420	13,8	13,0	14,5	5,9	7,4	4,9
Infecciones del riñón	N10-N12, N13.6, N15.1	180	69	111	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	0,2
Hiperplasia de próstata	N40	183	183	0	0,4	0,8	0,0	0,2	0,4	0,0
Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	N70-N76	42	0	42	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	778	446	332	1,7	2,0	1,4	2,9	3,3	2,6
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	828	430	398	1,8	1,9	1,7	2,1	2,2	2,0
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	8483	3981	4502	18,3	17,4	19,1	9,9	12,3	7,5
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	14903	9388	5515	32,1	41,1	23,4	22,1	32,4	12,5
Accidentes no intencionales	V01-X59, Y85-Y86	10343	6072	4271	22,3	26,6	18,1	14,0	20,2	8,2
Accidentes de vehículos a motor	V02-V04+V09.0+V09.2+V12-V14+V19.0-V19.2+V19.4-V19.6+V20-V79+V80.3-V80.5+V81.0-V81.1+V82.0-V82.1+V83-V86+V87.0-V87.8+V88.8-V88.9+V89.0-V89.2	1932	1487	445	4,2	6,5	1,9	3,6	5,7	1,5
Caídas	W00-W19	2749	1433	1316	5,9	6,3	5,6	3,1	4,3	2,2
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	434	335	99	0,9	1,5	0,4	0,8	1,3	0,3
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas	X40-X49	921	625	296	2,0	2,7	1,3	1,6	2,3	0,8
Suicidio	X60-X84+Y87.0	3911	2938	973	8,4	12,9	4,1	7,0	10,8	3,5
Agresiones	X85-Y09	317	201	116	0,7	0,9	0,5	0,6	0,8	0,4
Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	Y40-Y84	277	141	136	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3

Tabla 7. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes relacionadas con el tabaco, según sexo. España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	114.540	69.818	44.722	281,0	349,6	215,1	187,8	291,4	107,4
2002	116.010	70.675	45.335	280,1	347,7	214,9	185,4	287,6	106,1
2003	119.201	72.457	46.744	282,5	349,4	217,8	184,6	286,2	105,9
2004	113.384	69.271	44.113	264,6	328,4	202,7	172,2	267,3	97,9
2005	116.352	71.346	45.006	266,5	331,2	203,5	171,6	267,5	97,2
2006	109.307	67.438	41.869	246,4	307,9	186,4	157,4	246,0	87,9
2007	111.426	68.954	42.472	246,3	308,4	185,7	155,1	242,7	86,4
2008	108.252	66.826	41.426	235,4	293,7	178,4	146,8	229,0	81,8
2009	108.539	67.329	41.210	234,1	293,6	175,9	142,5	223,4	78,6
2010	107.451	66.527	40.924	230,8	289,1	173,7	137,0	214,2	76,1
2011	106.409	66.197	40.212	227,7	286,9	169,9	131,7	206,6	72,5
2012	108.289	67.320	40.969	231,6	292,0	172,8	130,8	205,0	72,1
2013	103.960	64.610	39.350	223,1	281,7	166,3	123,9	192,9	68,7
2014	102.443	63.859	38.584	220,5	279,6	163,4	119,5	186,4	65,9

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 8. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes atribuibles al tabaco, según sexo. España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	18.214	16.254	1.960	44,7	81,4	9,4	35,0	69,6	6,9
2002	18.114	15.995	2.119	43,8	78,9	10,1	34,2	67,4	7,3
2003	18.801	16.537	2.264	44,8	80,2	10,6	34,7	67,9	7,6
2004	19.092	16.651	2.441	44,7	79,3	11,2	34,8	67,1	8,3
2005	19.118	16.647	2.471	44,1	77,9	11,2	33,9	65,4	8,1
2006	19.532	16.894	2.638	44,3	77,8	11,8	34,1	65,1	8,7
2007	19.992	17.194	2.798	44,6	77,6	12,3	34,0	64,6	9,0
2008	20.213	17.163	3.050	44,3	76,2	13,2	33,8	63,1	9,6
2009	20.425	17.296	3.129	44,5	76,3	13,5	33,6	62,6	9,8
2010	20.755	17.303	3.452	45,0	76,2	14,8	33,6	61,4	10,8
2011	21.097	17.512	3.585	45,7	77,2	15,3	33,4	60,9	10,8
2012	21.511	17.683	3.828	46,6	78,0	16,3	33,6	60,4	11,6
2013	21.689	17.577	4.112	46,5	76,6	17,4	32,8	57,9	12,1
2014	21.270	17.212	4.058	45,8	75,4	17,2	31,8	55,8	11,8

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 9. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes relacionadas con el alcohol, según sexo. España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	25.946	19.404	6.542	63,6	97,2	31,5	53,9	88,1	23,0
2002	25.674	19.070	6.604	62,0	93,8	31,3	52,4	84,8	22,8
2003	26.540	19.589	6.951	62,9	94,5	32,4	52,8	85,1	23,3
2004	26.664	19.326	7.338	62,2	91,6	33,7	51,3	82,0	23,5
2005	26.396	19.213	7.183	60,5	89,2	32,5	49,4	79,7	21,8
2006	25.405	18.511	6.894	57,3	84,5	30,7	46,5	74,9	20,5
2007	25.173	18.199	6.974	55,6	81,4	30,5	44,9	71,8	20,2
2008	24.339	17.612	6.727	52,9	77,4	29,0	42,6	68,1	19,1
2009	23.788	17.035	6.753	51,3	74,3	28,8	40,2	64,1	18,4
2010	23.276	16.512	6.764	50,0	71,8	28,7	38,3	61,0	17,5
2011	23.403	16.323	7.080	50,1	70,7	29,9	37,3	59,0	17,5
2012	22.806	16.081	6.725	48,8	69,7	28,4	35,7	57,0	16,4
2013	23.233	16.006	7.227	49,9	69,8	30,5	35,7	55,9	17,4
2014	23.224	15.915	7.309	50,0	69,7	31,0	35,1	54,8	17,2

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 10. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por muertes atribuibles al alcohol, según sexo. España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	1.574	1.325	249	3,9	6,6	1,2	3,6	6,3	1,1
2002	1.498	1.276	222	3,6	6,3	1,1	3,4	6,0	1,0
2003	1.626	1.381	245	3,9	6,7	1,1	3,6	6,4	1,0
2004	1.593	1.321	272	3,7	6,3	1,2	3,5	6,0	1,2
2005	1.620	1.382	238	3,7	6,4	1,1	3,4	6,1	1,0
2006	1.639	1.406	233	3,7	6,4	1,0	3,4	6,0	1,0
2007	1.675	1.411	264	3,7	6,3	1,2	3,4	5,9	1,0
2008	1.626	1.357	269	3,5	6,0	1,2	3,2	5,5	1,0
2009	1.795	1.515	280	3,9	6,6	1,2	3,5	6,1	1,1
2010	1.825	1.538	287	3,9	6,7	1,2	3,5	6,0	1,1
2011	1.804	1.525	279	3,9	6,6	1,2	3,4	5,9	1,0
2012	1.719	1.433	286	3,7	6,2	1,2	3,1	5,4	1,0
2013	1.598	1.381	217	3,4	6,0	0,9	2,9	5,1	0,8
2014	1.544	1.316	228	3,3	5,8	1,0	2,7	4,8	0,8

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 11. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por hernia abdominal, según sexo.
España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	1.722	711	1.011	4,2	3,6	4,9	2,5	2,9	2,3
2002	1.828	749	1.079	4,4	3,7	5,1	2,6	3,0	2,4
2003	2.004	834	1.170	4,7	4,0	5,5	2,8	3,2	2,5
2004	2.023	795	1.228	4,7	3,8	5,6	2,7	2,9	2,5
2005	2.069	844	1.225	4,7	3,9	5,5	2,7	3,0	2,4
2006	2.161	903	1.258	4,9	4,1	5,6	2,7	3,1	2,4
2007	2.118	876	1.242	4,7	3,9	5,4	2,5	2,9	2,3
2008	2.269	918	1.351	4,9	4,0	5,8	2,6	2,9	2,4
2009	2.257	948	1.309	4,9	4,1	5,6	2,5	2,9	2,2
2010	2.397	1.009	1.388	5,1	4,4	5,9	2,6	3,0	2,2
2011	2.408	1.025	1.383	5,2	4,4	5,8	2,5	2,9	2,2
2012	2.534	1.114	1.420	5,4	4,8	6,0	2,5	3,0	2,2
2013	2.485	1.054	1.431	5,3	4,6	6,0	2,4	2,7	2,1
2014	2.648	1.156	1.492	5,7	5,1	6,3	2,5	2,9	2,1

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 12. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por apendicitis, según sexo. España, 2001-2014.

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	77	45	32	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
2002	81	48	33	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
2003	74	48	26	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
2004	72	41	31	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
2005	77	43	34	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
2006	68	36	32	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
2007	67	28	39	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
2008	66	37	29	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
2009	58	38	20	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
2010	94	61	33	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1
2011	81	39	42	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
2012	69	38	31	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
2013	58	22	36	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
2014	69	42	27	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 13. Número de defunciones, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad por efectos adversos de medicamentos según sexo. España, 2001-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad bruta			Tasa de mortalidad ajustada por edad		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
2001	180	72	108	0,4	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3
2002	203	78	125	0,5	0,4	0,6	0,3	0,3	0,3
2003	264	115	149	0,6	0,6	0,7	0,4	0,5	0,3
2004	263	108	155	0,6	0,5	0,7	0,4	0,4	0,4
2005	224	90	134	0,5	0,4	0,6	0,3	0,3	0,3
2006	166	67	99	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2
2007	147	54	93	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2
2008	119	44	75	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1
2009	119	44	75	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1
2010	136	44	92	0,3	0,2	0,4	0,2	0,1	0,2
2011	64	21	43	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
2012	62	35	27	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
2013	59	28	31	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
2014	47	24	23	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Las tasas se expresan por 100.000 habitantes de ambos sexos, por 100.000 hombres o por 100.000 mujeres

Tabla 14. Número de defunciones por las principales causas de muerte, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España, 2014.

	Todas las causas			Cáncer (C00-C97)			Enfermedades del corazón (I00-I09, I11, I13, I20-I51)		
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad
España	395.830	852,1	447,8	106.269	228,8	143,1	79.707	171,6	81,9
Andalucía	66.322	790,4	495,6	16.409	195,6	140,3	14.696	175,1	102,3
Aragón	13.742	1034,5	446,2	3.655	275,2	148,8	2.807	211,3	81,8
Asturias	12.812	1215,5	480,5	3.460	328,3	162,4	2.882	273,4	95,0
Baleares	7.847	700,3	454,3	2.054	183,3	137,3	1.640	146,4	86,2
Canarias	14.331	676,5	480,6	4.070	192,1	146,1	2.534	119,6	82,1
Cantabria	5.899	1006,2	453,6	1.672	285,2	159,8	1.052	179,4	72,7
Castilla-La Mancha	18.379	888,9	427,9	4.675	226,1	136,6	3.449	166,8	72,4
Castilla y León	27.787	1118,0	415,9	7.569	304,5	144,0	5.612	225,8	72,4
Cataluña	61.319	828,7	431,1	16.569	223,9	141,2	11.478	155,1	73,1
Comunidad Valenciana	41.550	839,8	463,0	11.065	223,7	143,5	8.797	177,8	90,4
Extremadura	10.799	987,3	469,9	2.841	259,7	148,8	2.328	212,8	90,2
Galicia	29.929	1092,6	444,1	7.969	290,9	147,6	6.455	235,6	83,1
Madrid	43.064	675,3	385,2	12.500	196,0	130,4	7.825	122,7	63,3
Murcia	10.397	710,7	458,1	2.764	188,9	139,8	2.046	139,9	84,6
Navarra	5.511	866,5	423,4	1.601	251,7	152,4	967	152,0	65,5
País Vasco	20.166	931,3	424,8	6.170	284,9	158,0	3.581	165,4	67,5
La Rioja	2.886	918,9	412,2	751	239,1	134,9	607	193,3	79,4
Ceuta	509	601,5	553,1	128	151,3	144,0	124	146,5	129,2
Melilla	485	576,8	558,4	117	139,2	149,2	92	109,4	98,4
	Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)			Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)			Enfermedad de Alzheimer (G30)		
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad
España	27.579	59,4	27,2	15.546	33,5	15,6	14.022	30,2	12,1
Andalucía	5.602	66,8	37,7	2.542	30,3	17,6	2.405	28,7	14,8
Aragón	1.008	75,9	26,8	495	37,3	14,2	474	35,7	11,2
Asturias	925	87,8	29,0	557	52,8	17,2	377	35,8	9,9
Baleares	454	40,5	24,3	316	28,2	17,6	267	23,8	12,4
Canarias	694	32,8	22,1	570	26,9	17,7	392	18,5	11,0
Cantabria	426	72,7	27,3	188	32,1	13,1	180	30,7	10,2
Castilla-La Mancha	1.372	66,4	26,7	898	43,4	18,4	647	31,3	11,1
Castilla y León	1.892	76,1	23,4	1.090	43,9	14,1	879	35,4	8,9
Cataluña	3.875	52,4	23,5	2.778	37,5	17,2	2.856	38,6	15,1
Comunidad Valenciana	2.832	57,2	28,5	1.626	32,9	16,3	1.852	37,4	16,2
Extremadura	892	81,6	33,4	372	34,0	14,5	334	30,5	11,2
Galicia	2.350	85,8	28,4	1.084	39,6	13,5	708	25,8	7,5
Madrid	2.397	37,6	18,8	1.412	22,1	11,3	1.015	15,9	6,9
Murcia	764	52,2	29,9	463	31,6	18,9	478	32,7	17,2
Navarra	359	56,4	23,9	240	37,7	16,0	289	45,4	16,0
País Vasco	1.306	60,3	24,0	734	33,9	13,3	695	32,1	11,0
La Rioja	214	68,1	24,8	113	36,0	14,2	143	45,5	15,0
Ceuta	38	44,9	39,1	16	18,9	17,4	12	14,2	11,3
Melilla	40	47,6	46,3	9	10,7	10,1	14	16,7	14,5

Tabla 14. Número de defunciones por las principales causas de muerte, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España, 2014.

	Suicidio (X60-X84+Y87.0)			Enfermedad de Parkinson (G20-G21)			Septicemia (A40-A41)		
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad
España	3.911	8,4	7,0	3.785	8,1	3,5	3.257	7,0	3,5
Andalucía	784	9,3	8,0	470	5,6	3,1	670	8,0	4,9
Aragón	116	8,7	7,0	140	10,5	3,5	98	7,4	3,0
Asturias	149	14,1	10,3	154	14,6	4,7	72	6,8	2,6
Baleares	97	8,7	7,4	78	7,0	3,9	75	6,7	4,4
Canarias	178	8,4	7,0	106	5,0	3,1	136	6,4	4,3
Cantabria	38	6,5	5,7	71	12,1	4,6	65	11,1	3,8
Castilla-La Mancha	190	9,2	7,4	192	9,3	3,7	77	3,7	1,7
Castilla y León	240	9,7	7,6	291	11,7	3,4	251	10,1	3,4
Cataluña	531	7,2	6,0	742	10,0	4,4	511	6,9	3,4
Comunidad Valenciana	380	7,7	6,5	425	8,6	4,0	327	6,6	3,3
Extremadura	63	5,8	4,9	101	9,2	3,7	85	7,8	3,3
Galicia	372	13,6	10,3	326	11,9	3,7	231	8,4	3,1
Madrid	345	5,4	4,7	252	4,0	1,9	319	5,0	2,7
Murcia	106	7,2	6,7	99	6,8	3,5	97	6,6	4,2
Navarra	47	7,4	6,2	44	6,9	2,9	35	5,5	2,2
País Vasco	186	8,6	6,9	241	11,1	4,0	160	7,4	3,0
La Rioja	31	9,9	8,3	45	14,3	5,3	12	3,8	1,9
Ceuta	6	7,1	6,9	2	2,4	2,7	10	11,8	11,1
Melilla	5	5,9	6,4	3	3,6	3,5	7	8,3	9,4
Enfermedad vascular intestinal (K55)									
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad						
España	2.791	6,0	2,7						
Andalucía	484	5,8	3,2						
Aragón	96	7,2	2,5						
Asturias	103	9,8	3,2						
Baleares	41	3,7	2,3						
Canarias	68	3,2	2,1						
Cantabria	53	9,0	3,5						
Castilla-La Mancha	145	7,0	2,7						
Castilla y León	187	7,5	2,3						
Cataluña	473	6,4	2,9						
Comunidad Valenciana	205	4,1	2,0						
Extremadura	76	6,9	2,8						
Galicia	251	9,2	3,4						
Madrid	302	4,7	2,3						
Murcia	79	5,4	3,1						
Navarra	54	8,5	3,3						
País Vasco	140	6,5	2,5						
La Rioja	16	5,1	1,8						
Ceuta	5	5,9	6,0						
Melilla	2	2,4	1,8						

Tabla 15. Número de defunciones por enfermedades relacionadas y atribuibles al tabaco y al alcohol, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España, 2014.

	Defunciones relacionadas con el tabaco ¹			Defunciones atribuibles al tabaco (C33-C34)		
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad
España	102.443	220,5	119,5	21.270	45,8	31,8
Andalucía	18.306	218,2	137,8	3.320	39,6	30,2
Aragón	3.405	256,3	117,4	678	51,0	32,3
Asturias	3.755	356,2	144,5	717	68,0	38,7
Baleares	1.988	177,4	119,9	462	41,2	33,6
Canarias	3.783	178,6	129,1	847	40,0	32,0
Cantabria	1.437	245,1	116,1	346	59,0	37,4
Castilla-La Mancha	4.783	231,3	116,4	945	45,7	32,1
Castilla y León	6.927	278,7	109,4	1.299	52,3	29,4
Cataluña	15.227	205,8	110,0	3.326	45,0	31,5
Comunidad Valenciana	11.258	227,6	128,8	2.309	46,7	32,5
Extremadura	2.971	271,6	133,7	559	51,1	33,0
Galicia	7.692	280,8	117,8	1.548	56,5	33,4
Madrid	10.156	159,3	93,7	2.574	40,4	29,0
Murcia	2.754	188,3	124,6	567	38,8	31,3
Navarra	1.353	212,7	111,8	307	48,3	33,9
País Vasco	4.906	226,6	110,6	1.222	56,4	35,6
La Rioja	722	229,9	109,9	133	42,4	28,4
Ceuta	135	159,5	148,9	35	41,4	41,3
Melilla	118	140,3	138,2	26	30,9	33,6

	Defunciones relacionadas con el alcohol ²			Defunciones atribuibles al alcohol (E24.4, F10, G31.2, G62.1, G72.1, I42.6, K29.2, K70, K86.0, R78.0, X45, X65 y Y15)		
	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad	Número	Tasa	Tasa ajustada por edad
España	23.224	50,0	35,1	1.544	3,3	2,7
Andalucía	3.899	46,5	36,7	259	3,1	2,6
Aragón	713	53,7	35,2	33	2,5	2,0
Asturias	791	75,0	45,9	88	8,3	5,8
Baleares	530	47,3	37,5	36	3,2	2,8
Canarias	1.007	47,5	38,3	100	4,7	4,0
Cantabria	407	69,4	39,7	23	3,9	3,1
Castilla-La Mancha	1.026	49,6	32,9	62	3,0	2,6
Castilla y León	1.491	60,0	35,2	102	4,1	3,0
Cataluña	3.996	54,0	35,2	205	2,8	2,3
Comunidad Valenciana	2.284	46,2	33,4	166	3,4	2,8
Extremadura	483	44,2	30,7	42	3,8	2,9
Galicia	1.878	68,6	42,2	151	5,5	4,1
Madrid	2.035	31,9	23,3	98	1,5	1,3
Murcia	597	40,8	34,1	55	3,8	3,5
Navarra	316	49,7	34,9	23	3,6	2,9
País Vasco	1.150	53,1	32,8	76	3,5	2,6
La Rioja	159	50,6	31,9	12	3,8	3,1
Ceuta	39	46,1	45,3	0	0,0	0,0
Melilla	37	44,0	44,4	2	2,4	2,4

1. Códigos de las defunciones relacionadas con el tabaco: C00-C14+C32-C34+C15+I20-I25+I60-I69+J40-J47

2. Códigos de las defunciones relacionadas con el alcohol: C15+C32+F10+K70+K73-K74+K76+V00-V99+W00-W99+X00-X99+Y00-Y99

Tabla 16. Número de defunciones por hernia abdominal, apendicitis y efectos adversos de medicamentos, tasa de mortalidad bruta y tasa de mortalidad ajustada por edad, según comunidad autónoma. España, 2014.

	Hernia abdominal (K40-K46+K56)			Apendicitis (K35-K38)			Efectos adversos de medicamentos (Y40-Y59)		
	Número	Tasa	Tasa	Número	Tasa	Tasa	Número	Tasa	Tasa
			ajustada por edad			ajustada por edad			ajustada por edad
España	2.648	5,7	2,5	69	0,1	0,1	47	0,1	0,1
Andalucía	462	5,5	3,0	11	0,1	0,1	7	0,1	0,1
Aragón	100	7,5	2,5	4	0,3	0,1	4	0,3	0,2
Asturias	72	6,8	2,4	1	0,1	0,0	1	0,1	0,1
Baleares	45	4,0	2,2	1	0,1	0,0	1	0,1	0,1
Canarias	38	1,8	1,2	3	0,1	0,1	2	0,1	0,1
Cantabria	26	4,4	1,4	0	0,0	0,0	3	0,5	0,1
Castilla-La Mancha	152	7,4	3,0	1	0,0	0,0	5	0,2	0,1
Castilla y León	253	10,2	2,9	5	0,2	0,1	2	0,1	0,0
Cataluña	415	5,6	2,5	17	0,2	0,1	7	0,1	0,1
Comunidad Valenciana	218	4,4	2,1	7	0,1	0,1	5	0,1	0,1
Extremadura	88	8,0	2,9	3	0,3	0,1	1	0,1	0,1
Galicia	183	6,7	2,3	2	0,1	0,0	0	0,0	0,0
Madrid	313	4,9	2,3	8	0,1	0,1	3	0,0	0,0
Murcia	61	4,2	2,6	3	0,2	0,1	2	0,1	0,1
Navarra	54	8,5	3,3	0	0,0	0,0	1	0,2	0,1
País Vasco	120	5,5	1,9	2	0,1	0,0	3	0,1	0,1
La Rioja	29	9,2	3,2	1	0,3	0,2	0	0,0	0,0
Ceuta	3	3,5	2,5	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Melilla	10	11,9	10,1	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0

Tabla 17. Número de defunciones en menores de 1 año, tasa de mortalidad neonatal, postneonatal e infantil. España, 1981-2014

Año	Defunciones			Tasa de mortalidad		
	Menores de 28 días	Mayores de 28 días y menores de 1 año	Menores de 1 año	Neonatal	Postneonatal	Infantil
1981	4.659	1.985	6.644	8,7	3,7	12,5
1982	4.094	1.728	5.822	7,9	3,4	11,3
1983	3.666	1.619	5.285	7,6	3,3	10,9
1984	3.178	1.492	4.670	6,7	3,2	9,9
1985	2.705	1.366	4.071	5,9	3,0	8,9
1986	2.719	1.319	4.038	6,2	3,0	9,2
1987	2.546	1.243	3.789	6,0	2,9	8,9
1988	2.173	1.198	3.371	5,2	2,9	8,0
1989	2.088	1.091	3.179	5,1	2,7	7,8
1990	1.997	1.053	3.050	5,0	2,6	7,6
1991	1.809	1.037	2.846	4,6	2,6	7,2
1992	1.830	968	2.798	4,6	2,4	7,1
1993	1.589	992	2.581	4,1	2,6	6,7
1994	1.431	808	2.239	3,9	2,2	6,0
1995	1.285	711	1.996	3,5	2,0	5,5
1996	1.266	742	2.008	3,5	2,0	5,5
1997	1.188	668	1.856	3,2	1,8	5,0
1998	1.086	688	1.774	3,0	1,9	4,9
1999	1.071	629	1.700	2,8	1,7	4,5
2000	1.113	627	1.740	2,8	1,6	4,4
2001	1.126	531	1.657	2,8	1,3	4,1
2002	1.165	572	1.737	2,8	1,4	4,1
2003	1.106	627	1.733	2,5	1,4	3,9
2004	1.199	614	1.813	2,6	1,4	4,0
2005	1.127	638	1.765	2,4	1,4	3,8
2006	1.113	591	1.704	2,3	1,2	3,5
2007	1.120	584	1.704	2,3	1,2	3,5
2008	1.114	627	1.741	2,1	1,2	3,3
2009	1.052	557	1.609	2,1	1,1	3,3
2010	1.025	528	1.553	2,1	1,1	3,2
2011	1.001	504	1.505	2,1	1,1	3,2
2012	960	444	1.404	2,1	1,0	3,1
2013	806	358	1.164	1,9	0,8	2,7
2014	901	331	1.232	2,1	0,8	2,9

Las tasas se expresan por 1000 nacidos vivos

Tabla 18. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil según causa de muerte, España 2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		Defunciones	Tasa
Todas las causas		1232	288,1
Enfermedades infecciosas y parasitarias	A00-B99	17	4,0
Diarrea y gastroenteritis infecciosas	A09	3	0,7
Tos ferina	A37	5	1,2
Enfermedad meningocócica	A39	2	0,5
Septicemia	A40-A41	4	0,9
Tumores	C00-D48	9	2,1
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan al mecanismo de la inmunidad	D50-D89	5	1,2
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	E00-E90	26	6,1
Enfermedades del sistema nervioso	G00-G99	38	8,9
Meningitis	G00, G03	7	1,6
Atrofia muscular espinal y síndromes afines	G12	9	2,1
Enfermedades musculares y de la unión neuromuscular	G70-G72	7	1,6
Enfermedades del sistema circulatorio	I00-I99	17	4,0
Cardiomiopatía	I42	8	1,9
Enfermedad cardiopulmonar y de la circulación pulmonar	I26-I28	1	0,2
Enfermedades del sistema respiratorio	J00-J99	18	4,2
Neumonía e influenza	J10-J18	5	1,2
Bronquitis y bronquiolitis aguda	J20-J21	5	1,2
Enfermedades del sistema digestivo	K00-K93	3	0,7
Hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal sin hernia	K40-K46, K56	0	0,0
Enfermedades del sistema genitourinario	N00-N99	2	0,5
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00-P96	747	174,7
Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	P01	52	12,2
Feto y recién nacido afectados por complicaciones de la placenta, del cordón umbilical y de las membranas	P02	24	5,6
Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer, no clasificados en otra parte	P07	46	10,8
Hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento	P20-P21	50	11,7
Dificultad respiratoria del recién nacido	P22	51	11,9
Síndromes de aspiración neonatal	P24	3	0,7
Enfisema intersticial y afecciones relacionadas, originadas en el período perinatal	P25	13	3,0
Hemorragia pulmonar originada en el período perinatal	P26	8	1,9
Enfermedad respiratoria crónica originada en el período perinatal	P27	11	2,6
Atelectasia primaria del recién nacido	P28.0-P28.1	19	4,4

Tabla 18. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil según causa de muerte, España 2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)		Defunciones	Tasa
Trastornos cardiovasculares originados en el período perinatal	P29	35	8,2
Sepsis bacteriana del recién nacido	P36	76	17,8
Hemorragia del recién nacido	P50-P52, P54	63	14,7
Alteraciones hematológicas del recién nacido	P60-P61	11	2,6
Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido	P77	36	8,4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	265	62,0
Anencefalia y malformaciones congénitas similares	Q00	2	0,5
Hidrocefalo congénito	Q03	2	0,5
Otras malformaciones congénitas del sistema nervioso	Q01-Q02, Q04-Q07	29	6,8
Malformaciones congénitas del corazón	Q20-Q24	84	19,6
Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	Q25-Q28	36	8,4
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	Q30-Q34	14	3,3
Malformaciones congénitas del sistema digestivo	Q35-Q45	16	3,7
Malformaciones congénitas del sistema genitourinario	Q50-Q64	8	1,9
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	Q65-Q79	25	5,8
Síndrome de Down	Q90	4	0,9
Síndrome de Edwards y síndrome de Patau	Q91	17	4,0
Otras anomalías cromosómicas, no clasificadas en otra parte	Q92-Q99	5	1,2
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	R00-R99	68	15,9
Síndrome de la muerte súbita infantil	R95	50	11,7
Causas externas de mortalidad	V01-Y98	16	3,7
Accidentes no intencionales	V01-X59	12	2,8
Accidentes de vehículos a motor	V02- V04+V09.0+V09.2+ V12-V14+V19.0- V19.2+ V19.4- V19.6+V20-V79+ V80.3- V80.5+V81.0- V81.1+V82.0- V82.1+V83-V86+V87.0- V87.8+V88.8-V88.9+ V89.0-V89.2	3	0,7
Caídas	W00-W19	3	0,7
Ahogamiento y sumersión accidentales	W65-W74	1	0,2
Otros accidentes que obstruyen la respiración	W75-W84	3	0,7
	X40-X49		0,0
Envenenamiento accidental por exposición a sustancias nocivas		0	
Agresiones	X85-Y09	3	0,7

Tabla 19. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil por las principales causas de muerte, España 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Defunciones	Tasa
Todas las causas		
2001	1657	407,7
2002	1737	414,7
2003	1733	392,2
2004	1813	398,8
2005	1765	378,5
2006	1704	352,8
2007	1704	346,0
2008	1741	335,0
2009	1609	325,1
2010	1553	319,2
2011	1505	318,9
2012	1404	308,8
2013	1164	273,4
2014	1232	289,4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00-Q99	
2001	496	122,1
2002	518	123,7
2003	519	117,5
2004	488	107,3
2005	492	105,5
2006	468	96,9
2007	431	87,5
2008	466	89,7
2009	383	77,4
2010	434	89,2
2011	423	89,6
2012	312	68,6
2013	274	64,4
2014	265	62,2
Sepsis bacteriana del recién nacido	P36	
2001	97	23,9
2002	110	26,3
2003	118	26,7
2004	113	24,9
2005	110	23,6
2006	97	20,1
2007	135	27,4
2008	115	22,1
2009	111	22,4
2010	80	16,4
2011	104	22,0
2012	66	15,0
2013	72	16,9
2014	76	17,9
Hemorragia del recién nacido	P50-P52, P54	
2001	72	17,7
2002	82	19,6
2003	78	17,7
2004	72	15,8
2005	91	19,5
2006	73	15,1
2007	94	19,1
2008	59	11,4
2009	69	13,9
2010	82	16,9
2011	73	15,5
2012	66	14,5
2013	64	15,0
2014	63	14,8

La tasa es por 100.000 nacidos vivos

Tabla 19. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil por las principales causas de muerte, España 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Defunciones	Tasa
Feto y recién nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo P01		
2001	77	18,9
2002	58	13,8
2003	48	10,9
2004	88	19,4
2005	63	13,5
2006	57	11,8
2007	54	11,0
2008	63	12,1
2009	56	11,3
2010	47	9,7
2011	61	12,9
2012	48	10,6
2013	35	8,2
2014	52	12,2
Dificultad respiratoria del recién nacido P22		
2001	93	22,9
2002	82	19,6
2003	72	16,3
2004	93	20,5
2005	75	16,1
2006	78	16,2
2007	73	14,8
2008	49	9,4
2009	63	12,7
2010	58	11,9
2011	63	13,3
2012	49	10,8
2013	37	8,7
2014	51	11,9
Síndrome de la muerte súbita infantil R95		
2001	72	17,7
2002	78	18,6
2003	75	17,0
2004	78	17,2
2005	88	18,9
2006	71	14,7
2007	59	12,0
2008	72	13,9
2009	68	13,7
2010	57	11,7
2011	62	13,1
2012	51	11,2
2013	46	10,8
2014	50	11,7
Hipoxia intrauterina y asfixia al nacimiento P20-P21		
2001	74	18,2
2002	58	13,8
2003	52	11,8
2004	54	11,9
2005	55	11,8
2006	46	9,5
2007	47	9,5
2008	53	10,2
2009	52	10,5
2010	59	12,1
2011	68	14,4
2012	43	9,5
2013	35	8,2
2014	50	11,7

La tasa es por 100.000 nacidos vivos

Tabla 19. Número de defunciones en menores de 1 año y tasa de mortalidad infantil por las principales causas de muerte, España 2001-2014.

Causa de muerte (basada en la CIE, 10ª revisión)	Defunciones	Tasa
Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y P07 con bajo peso al nacer, no clasificados en otra parte		
2001	94	23,1
2002	116	27,7
2003	111	25,1
2004	126	27,7
2005	108	23,2
2006	99	20,5
2007	112	22,7
2008	137	26,4
2009	75	15,2
2010	50	10,3
2011	46	9,7
2012	66	14,5
2013	55	12,9
2014	46	10,8
Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido P77		
2001	27	6,6
2002	54	12,9
2003	61	13,8
2004	50	11,0
2005	50	10,7
2006	62	12,8
2007	65	13,2
2008	73	14,0
2009	57	11,5
2010	40	8,2
2011	40	8,5
2012	40	8,8
2013	35	8,2
2014	36	8,4
Trastornos cardiovasculares originados en el periodo perinatal P29		
2001	52	12,8
2002	31	7,4
2003	30	6,8
2004	32	7,0
2005	28	6,0
2006	37	7,7
2007	27	5,5
2008	24	4,6
2009	26	5,3
2010	39	8,0
2011	32	6,8
2012	27	5,9
2013	39	9,2
2014	35	8,2

La tasa es por 100.000 nacidos vivos

Apéndice

Fuente de datos sobre defunciones

La información sobre las defunciones ocurridas en los residentes en España procede del fichero sobre defunciones según causa de muerte, proporcionado anualmente por el Instituto Nacional de Estadística (INE) a la Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

El fichero de defunciones según la causa de muerte se elabora a partir de la información contenida en el certificado médico de defunción/boletín estadístico de defunción y en el boletín estadístico de parto que se cumplimentan cuando se produce un fallecimiento. En el primero se recogen los datos sobre los fallecidos que han vivido más de 24 horas de vida y en el segundo se recogen los datos de los fallecidos antes de las 24 horas de vida. Esos boletines estadísticos contienen información sobre diversas características demográficas, sociales y sanitarias de los fallecidos. Así mismo, en los casos de las defunciones en las que interviene el juzgado, además de estos boletines debe cumplimentarse por los juzgados de instrucción otro cuestionario donde figuran las circunstancias externas que produjeron las lesiones. Para el presente informe se han utilizado las siguientes características que figuran en esos boletines: edad y sexo del fallecido, comunidad autónoma de residencia y la causa básica de la defunción.

El proceso establecido para recoger los datos que figuran en el fichero de defunciones según la causa de muerte se inicia cuando el INE envía a todas las oficinas del Registro Civil los formularios de los certificados médicos

de defunción/boletines estadísticos de defunción y los boletines estadísticos de parto. El apartado de estos documentos estadísticos referido a las causas de muerte debe ser rellenado y firmado por el médico que certifica la defunción; el resto de los datos son consignados por los familiares o personas obligadas por la Ley a realizar la declaración. Posteriormente las oficinas del Registro Civil remiten esos boletines cumplimentados al INE. Desde 1983, el INE estableció convenios de colaboración con las comunidades autónomas, de forma que los departamentos de estadística de las comunidades son las que realizan las labores de codificación de la información de los citados boletines de aquellas defunciones ocurridas en su ámbito territorial. Posteriormente, las comunidades autónomas devuelven al INE la información de los boletines debidamente codificada, si bien antes han incorporado la información que contienen sobre cada fallecido a sus respectivos ficheros de mortalidad

En este informe se han analizado las defunciones de las personas residentes en España. Por un lado, se han estudiado las defunciones del conjunto de la población según edad, sexo y comunidad autónoma de residencia y por otro se han estudiado las defunciones en menores de 1 año con el objeto de obtener la magnitud y la tendencia de la mortalidad infantil. Y tanto en uno como en otro caso se ha analizado el conjunto de las defunciones y las defunciones según una lista de causas de muerte seleccionadas.

Clasificación de la causa básica de la defunción

La causa de la muerte se codifica de acuerdo a Clasificación Internacional de Enfermedades y Causas de Muerte (CIE) de la Organización Mundial de la Salud. Desde el año 1999, la causa básica de la defunción que figura en el boletín estadístico de defunción y en el boletín estadístico de parto se codifica con los códigos de la 10ª revisión de la CIE, donde figuran 21 grandes grupos y 2.036 categorías específicas de causas de muerte.

Entre 1980 y 1998 estuvo en vigor la 9ª revisión de la CIE con 17 grandes grupos y 1.178 categorías de causas de muerte. Y en años previos se utilizaron revisiones anteriores de la CIE. Estos cambios en la clasificación de causas de muerte como consecuencia de las revisiones de la CIE pueden originar cambios en las tendencias de mortalidad por algunas causas de muerte. Por ello, la comparación de las causas de muerte entre diferentes revisiones de la CIE requiere una inspección minuciosa acerca del código o código que incluyen la definición de cada causa de muerte. Así mismo, un cambio acentuado en la tendencia de mortalidad en el año en el que se ha implantado un nueva CIE sugiere que puede haber problemas para la comparación de la causa de muerte objeto de análisis.

En este informe las tabulaciones de las causas de muerte están basadas en la causa básica de la defunción. Según la Organización Mundial de la Salud, la causa básica de la defunción es 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. La causa básica de la defunción es seleccionada entre las diversas condiciones que certifica el médico en el boletín estadístico de defunción. Cuando hay más de una causa o condición certificada por el médico, la causa básica es determinada por la secuencia de condiciones que aparecen en el boletín, junto a una serie de reglas que proporciona la CIE para la selección de la causa básica.

Existen algunos indicadores para evaluar la calidad de la información sobre la causa de muerte que aparece en los registros de mortalidad. Uno de ellos es la proporción de las defunciones que han tenido que ser asignada al grupos de signos y síntomas mal definidos. En España, las defunciones por causas de muerte mal definidas en 2014 fueron el 2,1%. En los países de la Unión Europea ese porcentaje oscila entre el 0,5% y el 5,5%.

Listas de tabulación de causas de muerte

La mayoría de las tablas de datos del presente informe contienen las causas de muerte que producen un mayor número de fallecimientos en el conjunto de la población. Como consecuencia de este hecho habrá algunos grupos demográficos en función de la edad o el sexo que no presenten defunciones por alguna de las causas seleccionadas. Para la selección de las causas de muerte que son objeto de tabulación se han seguido los criterios de los Centros para

el Control de la Enfermedad y Prevención de Estados Unidos de América.

Por un lado se han estudiado de manera más detallada la tendencia en la mortalidad por las 15 causas de muerte que producen un mayor número de fallecimientos. Concretamente se ofrece la información desde el año 2001. Así mismo, en el informe se ofrece la evolución de la tasa de mortalidad ajustada por edad por estas causas de muerte desde el año 1981. Como se ha señalado, entre 1981 y 1998 se utilizó la 9ª revisión de la CIE y por ello ha sido necesario seleccionar los códigos de la 9ª revisión de la CIE que se corresponden con esas 15 causas de muerte. En cualquier caso, con cada revisión de la CIE se producen cambios en la clasificación y para algunas causas de muerte esos cambios pueden alterar artificialmente la tendencia. Por ello, en algunos estos casos, la tendencia de mortalidad por causa de muerte, a lo largo de distintos periodos en los que se ha utilizado varias CIEs, hay que valorarla con prudencia.

Este informe también incluye diferentes tablas de datos con las defunciones en el año 2014 por 83 causas de muerte seleccionadas. Una de esas causas de muerte seleccionada puede estar formada por una categoría específica de la CIE o por agrupaciones de causas específicas. Así mismo, esas 83 causas de muerte seleccionadas no son mutuamente excluyentes unas de otras, sino que en algunos casos una causa de muerte constituye una agrupación de otras causas de muerte, algunas de las cuales pueden aparecer en la lista, pero otras no.

Códigos de causas de muerte relacionadas con el tabaco y el alcohol

Aparte de las causas de muerte mencionadas se han tabulado las causas de muerte relacionadas con el consumo de tabaco y con el consumo del alcohol. Las causas de muerte seleccionadas son las propuestas por la Organización Mundial de la Salud (OMS) en su base de datos europea Salud para todos.

En el caso de las muertes relacionadas con el consumo de tabaco, la OMS combina la mortalidad de diferentes causas de muerte, las cuales se sabe por la literatura científica que están relacionadas con el tabaquismo. Concretamente, incluye los siguiente códigos de la 10ª revisión de la CIE: C00-C14, cáncer de labio, cavidad bucal y faringe; C32, cáncer de laringe; C33-C34, cáncer de tráquea, bronquios y pulmón; C15, cáncer de esófago; I20-I25, enfermedad isquémica del corazón; I60-I69, enfermedades cerebrovasculares y J40-J47, enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

De igual forma, en el caso de las muertes relacionadas con el consumo de alcohol la OMS combina la mortalidad de diferentes causas de muerte, las cuales se sabe por la literatura científica que están relacionadas con el consumo de alcohol. Concretamente, incluye los siguiente códigos de la 10ª revisión de la CIE: C15, cáncer de esófago; C32, cáncer de laringe; F10, trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol; K70, enfermedad alcohólica del hígado; K73-K74 y K76, cirrosis y otras

enfermedades crónicas del hígado y V00-Y 99, causas externas.

Estos agrupamientos, con independencia de qué proporción de las defunciones en cada causa de muerte puede ser atribuido al tabaquismo o al consumo de alcohol, son de ayuda para la evaluación de la tendencia de las muertes relacionadas con el consumo de estos factores de riesgo.

Códigos de causas de muerte atribuibles al tabaco y el alcohol

Además de las causas de muertes relacionadas con el consumo de tabaco y alcohol, se ha estudiado otras causas de muerte que pueden considerarse atribuibles al consumo de esas sustancias. En el caso del tabaquismo se ha seleccionado las muertes por cáncer de tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34 de la 10ª revisión de la CIE). De acuerdo a la literatura científica el 90% de las defunciones por estas causas de muerte se deben al tabaquismo.

Y el caso del alcohol se ha seleccionado aquellas causas de muerte en las que el alcohol aparece de manera explícita en la denominación de la misma en la 10ª revisión de la CIE. Se trata de causas de muerte que generalmente no aparecen incluidas en los estudios epidemiológicos que investigan las causas de muerte asociadas al consumo de alcohol debido a que su frecuencia es muy baja. Los códigos de la 10ª revisión de la CIE y las causas de muerte son los siguientes: E24.4, síndrome de pseudo-Cushing inducido por alcohol; F10, trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de

alcohol; G31.2, degeneración del sistema nervioso debida al alcohol; G62.1, polineuropatía alcohólica; G72.1, miopatía alcohólica; I42.6, cardiomiopatía alcohólica; K29.2, gastritis alcohólica; K70, enfermedad alcohólica del hígado; K86.0, pancreatitis crónica inducida por el alcohol; R78.0, hallazgo de alcohol en la sangre; X45, envenenamiento accidental por alcohol; X65, envenenamiento autoinfligido intencionalmente por alcohol e Y15, envenenamiento por alcohol de intención no determinada.

En teoría, las muertes atribuibles al tabaco y las muertes atribuibles al alcohol debieran proporcionar un indicador más sensible de la tendencia de las causas de muerte asociadas a estos factores de riesgo.

Códigos de causas de muerte relacionadas con la calidad del sistema sanitario

Algunas causas de muerte pueden utilizarse para evaluar la calidad de los servicios sanitarios. En este informe se han elegido las causas que aparecen en la base de datos europea de la OMS Salud para todos. Concretamente son apendicitis (códigos K35-K38 de la 10ª revisión de la CIE), hernia y obstrucción intestinal (códigos K40-K46 y K56) y efectos adversos de los medicamentos y otros agentes terapéuticos (códigos Y40-Y59).

Mortalidad infantil

Las tasas de mortalidad infantil constituyen el indicador más utilizado para medir el riesgo de mortalidad

durante el primer año de vida. Las tasas presentadas en este informe se han calculado dividiendo el número de defunciones infantiles en cada año por el número de nacidos vivos en el mismo año. Las tasas son presentadas por 1.000 nacidos vivos o por 100.000 nacidos vivos. La información sobre el número de nacimientos cada año se ha obtenido del fichero de nacimientos proporcionado por el INE. La información sobre los nacimientos se obtiene del boletín estadístico de parto, que una vez cumplimentado por padres o familiares y por el personal sanitario, es remitido por las oficinas del Registro Civil al INE. En el presente informe se ofrece la evolución de la mortalidad infantil desde el año 1981.

Es preciso tener en cuenta que en las tablas en las que se presentan las tasas de mortalidad según la edad del fallecido se muestran las tasas en los menores de 1 año. Estas tasas pueden no coincidir con la tasa de mortalidad infantil. Mientras que el denominador para las tasas de mortalidad infantil está basado en los nacidos vivos cada año, el denominador de las tasas de mortalidad en los menores de 1 año lo constituye la población de menores de 1 año estimada a 1 de julio de cada año.

Lista de tabulación de causas de muerte en menores de 1 año

La tabla de datos sobre causas de muerte infantil del presente informe contienen las causas de muerte que producen un mayor número de fallecimientos en los menores de 1 año. Para la selección de las causas de muerte que son objeto de tabulación se han seguido los criterios de los Centros

para el Control de la Enfermedad y Prevención de Estados Unidos de América.

Por un lado se han estudiado de manera más detallada la tendencia en la mortalidad infantil por las 10 causas de muerte que producen más número de fallecimientos. Concretamente se ofrece la información desde el año 2001. Y, por otro lado, se han elaborado diferentes tablas de datos con las defunciones en el año 2014 por 59 causas de muerte seleccionadas. Una de esas causas de muerte seleccionada puede estar formada por una categoría específica de la CIE o por agrupaciones de causas específicas. Así mismo, esas 59 causas de muerte seleccionadas no son mutuamente excluyentes unas de otras, sino que en algunos casos una causa de muerte constituye una agrupación de otras causas de muerte, algunas de las cuales pueden aparecer en la lista, pero otras no.

Fuente de datos sobre población

Las poblaciones utilizadas para el cálculo de las tasas de mortalidad provienen de las estimaciones de población de España 1981-2014 realizadas por el INE. Para ello se han utilizado las estimaciones intercensales de la población, obtenidas en base a los censos de población de 1981, 1991, 2001 y 2011. A partir de 2012, se han utilizado las Cifras de Población, obtenidas por el INE en base al censo de 2011 y a otras operaciones estadísticas y fuentes de información (Movimiento Natural de la Población, Estadística de Migraciones, etc.). En todos los casos los datos se refieren a la población a 1 de julio de

cada año. En la tabla del anexo aparecen las poblaciones utilizadas.

En las proyecciones de población, el número de sujetos por sexo y edad resultantes en cada censo se emplean como población de partida. A su vez, las poblaciones estimadas en las proyecciones se comparan posteriormente con las obtenidas en el censo correspondiente. Las diferencias entre las poblaciones calculadas y las observadas producen rupturas en las series de población, lo que hace necesario enlazar o corregir las proyecciones establecidas de acuerdo con los resultados de los sucesivos censos, es decir, obligan a obtener estimaciones de población intercensales.

En cambio, para las estimaciones de la población actual la población de partida ha sido la del Censo de Población y Viviendas de 2001. La estimación de los parámetros de evolución de la fecundidad y mortalidad se elabora a partir de la información disponible de resultados definitivos del Movimiento Natural de Población y para el ajuste de los movimientos migratorios de cada período se utilizan las migraciones estimadas a partir de los movimientos del Padrón Continuo de Habitantes.

Cálculo de las tasas de mortalidad

Excepto para el cálculo de las tasas de mortalidad infantil, para el cálculo de las tasas de mortalidad se ha tomado como numerador las defunciones del año correspondiente y como denominador la población de ese año a 1 de julio. El resultado se ha expresado por 100.000 habitantes en cada grupo

objeto de análisis. Como se ha señalado, las tasas de mortalidad infantil son por 1.000 o por 100.000 nacidos vivos.

La distribución por edad de la población varía de un año a otro y esa distribución por edad también es diferente entre comunidades autónomas. Así mismo, la distribución por edad de la población de hombres es distinta a la población de mujeres. De hecho, hay una mayor proporción de mujeres en edades avanzadas que son precisamente las edades en las que existe un mayor riesgo de mortalidad. Por ello, la comparación temporal de la tasa de mortalidad en el conjunto del Estado, la comparación de la tasa de mortalidad entre comunidades autónomas, o la comparación de la tasa de mortalidad entre hombres y mujeres, sin ajustar por la diferente estructura de edad, ofrece unos resultados distorsionados de las verdaderas diferencias en el riesgo de mortalidad. En cambio, la tasa de mortalidad ajustada por edad permite comparar las tasas de mortalidad entre las diferentes poblaciones objeto de estudio, ya que elimina la distorsión que supone la diferente estructura de edad en la comparación.

La tasa mortalidad ajustada por edad en cada grupo no es sino una media ponderada de las tasas específicas de mortalidad por edad, donde el peso de la ponderación lo constituye el tamaño de la población estándar en cada categoría de edad. Las tasas de mortalidad ajustadas por edad en este informe se han estimado utilizando la distribución por edad de la población estándar europea (Waterhouse JAH, Muir CS, Correa P, Powell J eds. Cancer incidente in five continents. Lyon: IARC,

1976; 3: 456.). Esta población es la siguiente:

Edad	Población
Menores de	
1	1600
1-4	6400
5-9	7000
10-14	7000
15-19	7000
20-24	7000
25-29	7000
30-34	7000
35-39	7000
40-44	7000
45-49	7000
50-54	7000
55-59	6000
60-64	5000
65-69	4000
70-74	3000
75-79	2000
80-84	1000
85 y más	1000

Si T_i es la tasa de mortalidad por 100.000 habitantes en la categoría de edad i en un determinado grupo de población y P_i es el tamaño de la población estándar en la categoría de edad i , la tasa de mortalidad ajustada por edad en ese grupo de población es $\frac{\sum T_i P_i}{\sum P_i}$.

Anexo. Población según edad, España 2001-2014

	Edad											
	Todas edades	< 1	1-4	5-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	75-84	85 y más
Ambos sexos												
2001	40.766.049	399.010	1.501.022	4.033.317	5.732.762	6.856.175	6.271.294	5.014.131	4.059.785	3.918.774	2.283.935	695.846
2002	41.423.520	409.529	1.564.621	4.021.261	5.602.115	7.051.224	6.472.921	5.154.869	4.120.385	3.944.449	2.372.024	710.122
2003	42.196.231	429.164	1.635.142	4.046.024	5.488.623	7.251.348	6.664.496	5.298.500	4.263.689	3.921.139	2.466.873	731.235
2004	42.859.172	442.767	1.696.741	4.063.682	5.355.654	7.404.073	6.836.977	5.444.088	4.460.929	3.844.625	2.561.677	747.959
2005	43.662.613	456.377	1.757.026	4.098.693	5.275.474	7.582.450	7.034.429	5.640.774	4.587.059	3.811.250	2.648.299	770.779
2006	44.360.521	472.009	1.815.242	4.157.523	5.173.165	7.654.451	7.208.446	5.841.250	4.676.111	3.806.147	2.735.284	820.891
2007	45.236.004	482.497	1.880.030	4.233.609	5.146.311	7.751.397	7.428.286	6.043.188	4.819.252	3.767.529	2.809.850	874.054
2008	45.983.169	503.135	1.935.748	4.318.930	5.103.366	7.761.967	7.618.700	6.235.843	4.928.085	3.762.566	2.884.980	929.848
2009	46.367.550	503.462	1.980.242	4.399.828	4.988.873	7.613.943	7.731.161	6.429.090	4.993.836	3.792.801	2.949.335	984.980
2010	46.562.483	479.828	2.008.790	4.475.643	4.854.747	7.368.202	7.814.937	6.612.959	5.054.589	3.841.733	3.005.016	1.046.039
2011	46.736.257	474.724	2.008.177	4.557.098	4.747.047	7.085.539	7.900.715	6.773.848	5.136.907	3.886.246	3.057.376	1.108.578
2012	46.766.403	461.973	1.985.568	4.634.461	4.656.123	6.763.891	7.938.581	6.902.862	5.243.061	3.940.950	3.083.850	1.155.083
2013	46.593.236	433.415	1.932.197	4.704.984	4.557.156	6.389.669	7.910.882	6.987.416	5.331.987	4.058.453	3.071.890	1.215.187
2014	46.455.123	420.420	1.861.935	4.767.408	4.488.962	6.053.013	7.864.678	7.060.774	5.427.456	4.221.312	3.013.101	1.276.063
Hombres												
2001	19.973.044	204.944	770.953	2.071.683	2.935.886	3.491.297	3.141.639	2.487.408	1.965.472	1.790.609	902.966	210.188
2002	20.326.854	210.072	803.213	2.065.196	2.871.937	3.606.203	3.252.263	2.558.955	1.998.242	1.803.685	943.450	213.638
2003	20.737.999	221.477	839.141	2.078.157	2.813.318	3.722.415	3.359.619	2.632.593	2.070.145	1.795.117	986.870	219.150
2004	21.093.052	228.309	871.177	2.087.607	2.744.943	3.810.433	3.458.565	2.708.560	2.168.196	1.761.666	1.029.908	223.686
2005	21.541.965	235.216	902.523	2.105.957	2.709.057	3.921.108	3.575.624	2.810.740	2.231.872	1.749.787	1.069.014	231.065
2006	21.900.709	243.305	932.806	2.136.013	2.653.399	3.957.850	3.675.329	2.913.064	2.276.786	1.753.359	1.109.823	248.975
2007	22.362.074	249.251	966.667	2.174.625	2.639.430	4.012.158	3.800.281	3.017.425	2.347.872	1.740.059	1.145.721	268.584
2008	22.756.864	259.819	996.196	2.218.997	2.618.665	4.018.166	3.909.427	3.118.013	2.403.504	1.743.097	1.182.121	288.857
2009	22.934.502	260.612	1.020.068	2.261.015	2.556.164	3.926.870	3.969.491	3.217.553	2.437.257	1.762.557	1.213.883	309.033
2010	23.008.580	247.827	1.035.988	2.300.416	2.484.717	3.781.249	4.013.423	3.312.032	2.468.820	1.790.412	1.242.888	330.809
2011	23.073.274	244.986	1.036.812	2.343.450	2.428.326	3.617.067	4.056.569	3.394.977	2.511.820	1.816.569	1.269.406	353.291
2012	23.055.722	238.156	1.025.084	2.384.854	2.380.361	3.431.220	4.069.401	3.460.395	2.564.650	1.846.469	1.284.018	371.113
2013	22.933.750	223.136	997.204	2.422.041	2.330.805	3.221.832	4.045.828	3.502.862	2.608.677	1.904.705	1.282.806	393.854
2014	22.840.091	216.744	960.014	2.455.356	2.297.600	3.040.808	4.012.015	3.540.159	2.657.029	1.982.819	1.260.275	417.272
Mujeres												
2001	20.793.005	194.066	730.069	1.961.634	2.796.876	3.364.878	3.129.655	2.526.723	2.094.313	2.128.165	1.380.969	485.658
2002	21.096.666	199.457	761.408	1.956.065	2.730.178	3.445.021	3.220.658	2.595.914	2.122.143	2.140.764	1.428.574	496.484
2003	21.458.232	207.687	796.001	1.967.867	2.675.305	3.528.933	3.304.877	2.665.907	2.193.544	2.126.022	1.480.003	512.085
2004	21.766.121	214.458	825.564	1.976.075	2.610.711	3.593.640	3.378.412	2.735.528	2.292.733	2.082.959	1.531.769	524.273
2005	22.120.648	221.161	854.503	1.992.736	2.566.417	3.661.342	3.458.805	2.830.034	2.355.187	2.061.463	1.579.285	539.714
2006	22.459.813	228.704	882.436	2.021.510	2.519.766	3.696.601	3.533.117	2.928.186	2.399.325	2.052.788	1.625.461	571.916
2007	22.873.931	233.246	913.363	2.058.984	2.506.881	3.739.239	3.628.005	3.025.763	2.471.380	2.027.470	1.664.129	605.470
2008	23.226.305	243.316	939.552	2.099.933	2.484.701	3.743.801	3.709.273	3.117.830	2.524.581	2.019.469	1.702.859	640.991
2009	23.433.048	242.850	960.174	2.138.813	2.432.709	3.687.073	3.761.670	3.211.537	2.556.579	2.030.244	1.735.452	675.947
2010	23.553.902	232.001	972.802	2.175.227	2.370.030	3.586.953	3.801.514	3.300.927	2.585.769	2.051.321	1.762.128	715.230
2011	23.662.983	229.738	971.365	2.213.648	2.318.721	3.468.472	3.844.146	3.378.871	2.625.087	2.069.677	1.787.970	755.287
2012	23.710.682	223.817	960.484	2.249.607	2.275.762	3.332.671	3.869.180	3.442.467	2.678.411	2.094.481	1.799.832	783.970
2013	23.659.486	210.279	934.993	2.282.943	2.226.351	3.167.837	3.865.054	3.484.554	2.723.310	2.153.748	1.789.084	821.333
2014	23.615.032	203.676	901.920	2.312.052	2.191.362	3.012.206	3.852.663	3.520.616	2.770.427	2.238.494	1.752.827	858.791

Índice

Resumen.....	3
Principales hallazgos.....	3
Introducción	5
Métodos	5
Resultados y discusión.....	7
Defunciones y tasas de mortalidad	7
Tasas de mortalidad por edad y sexo	8
Principales causas de muerte	11
Mortalidad y tabaco	16
Mortalidad y alcohol.....	17
Mortalidad relacionada con la calidad del sistema sanitario	17
Referencias bibliográficas.....	22
Listado de tablas.....	23
Apéndice.....	72
Fuente de datos sobre defunciones	73
Clasificación de la causa básica de la defunción.....	74
Listas de tabulación de causas de muerte.....	74
Códigos de causas de muerte relacionadas con el tabaco y el alcohol	75
Códigos de causas de muerte atribuibles al tabaco y el alcohol	76
Códigos de causas de muerte relacionadas con la calidad del sistema sanitario.....	76
Mortalidad infantil.....	76
Lista de tabulación de causas de muerte en menores de 1 año	77
Fuente de datos sobre población	77
Cálculo de las tasas de mortalidad	78
Anexo. Población según edad, España 2001-2014	80

Este informe presenta las estimaciones sobre el número de defunciones y las tasas de mortalidad, según diversas características demográficas y geográficas, en España en 2014. Concretamente proporciona información sobre los patrones de mortalidad general y por causa de muerte en la población residente en España según el sexo, la edad y la comunidad autónoma de residencia. Así mismo, muestra la evolución de las tasas de mortalidad por las principales causas de muerte y la evolución de la tasa de mortalidad infantil en el conjunto del Estado.

