

MORTALIDAD POR VIH/SIDA EN ESPAÑA AÑO 2011. EVOLUCIÓN 1981-2011
(Datos del Instituto de Salud Carlos III)



En el año 2011 se produjeron en España un total de 387.911 fallecimientos, de los cuales 953 (2,5 por 1.000) fueron por VIH/sida. De éstos, 756 (79,3%) se produjeron en hombres y 197 (20,7%) en mujeres. La tasa de mortalidad global por VIH/sida fue de 2,06 por 100.000 habitantes.

Defunciones por VIH/sida. Número por sexo y grupos de edad.			
AÑO 2011			
GRUPOS DE EDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
0 años	1	-	1
1 – 4 años	-	-	-
5 – 9 años	-	-	-
10 – 14 años	1	-	1
15 – 19 años	2	1	1
20 – 24 años	4	4	-
25 – 29 años	14	8	6
30 – 34 años	39	27	12
35 – 39 años	73	58	15
40 – 44 años	204	153	51
45 – 49 años	293	237	56
50 – 54 años	172	142	30
55 – 59 años	55	49	6
60 – 64 años	35	29	6
65 – 69 años	23	20	3
70 – 74 años	13	9	4
75 – 79 años	9	7	2
80 – 84 años	10	8	2
> = 85 años	5	4	1
TOTAL	953	756	197

Defunciones totales, defunciones por VIH/sida, mortalidad proporcional por VIH/sida y tasa de mortalidad VIH/sida por 100.000 habitantes, total y por sexo.				
AÑO 2010				
	Defunciones totales	Defunciones por VIH/sida	Defunciones por VIH/sida (‰)	Tasa de mortalidad VIH/sida por 100.000 habitantes
Hombres	199.854	756	3,8	3,33
Mujeres	188.057	197	1,0	0,84
Total	387.911	953	2,5	2,06

La edad media de los fallecidos por VIH/sida fue de 47,8 años, siendo superior en hombres (48,2 años) que en las mujeres (46,5).

Según grupos de edad, el mayor número de defunciones, 293 (30,7% del total de fallecidos), se registró en el grupo de 45-49 años, seguido del grupo de 40-44 años con 204 defunciones (21,4% del total). Este patrón se repite tanto en hombres como en mujeres.

Defunciones por VIH/sida total y por sexos 1981 – 2011			
AÑO	Nº DEFUNCIONES VIH/SIDA		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1981	4	3	1
1982	4	2	2
1983	11	9	2
1984	12	8	4
1985	69	55	14
1986	189	152	37
1987	433	348	85
1988	800	671	129
1989	1.378	1.124	254
1990	2.033	1.684	349
1991	2.657	2.241	416
1992	3.477	2.880	597
1993	4.227	3.409	818
1994	5.058	4.067	991
1995	5.857	4.741	1.116
1996	5.749	4.612	1.137
1997	3.019	2.464	555
1998	1.878	1.555	323
1999	1.844	1.517	327
2000	1.717	1.396	321
2001	1.635	1.298	337
2002	1.614	1.320	294
2003	1.635	1.292	343
2004	1.554	1.274	280
2005	1.450	1.168	282
2006	1.315	1.036	279
2007	1.313	1.064	249
2008	1.215	950	265
2009	1.079	853	226
2010	1.020	813	207
2011	953	756	197
TOTAL	55.199	44.762	10.437

1. Haz un gráfico de barras sobre la mortalidad total provocada por el VIH entre los años 1985 y 2010
2. Haz en un mismo gráfico las curvas de mortalidad por el sida en hombres y mujeres por grupos de edad en el año 2011
3. Suponiendo que en el año 1995 murieran en España el mismo número de personas que en 2010, y sabiendo que fallecieron por sida 5.857, ¿qué tasa de mortalidad VIH/sida por 100.000 habitantes representaría?
4. Indica:
 - Número total de muertos por el sida en el años 2011
 - Número de hombres muertos en el años 2003
 - Número de mujeres muertas de entre 30 y 34 años en el año 2011
 - ¿Cuál fue el año de máxima mortalidad total?
 - ¿En qué año se produjo el mayor número de muertes de hombres? ¿y en mujeres?
 - ¿Cuántos niños menores de 20 años murieron por el VIH en el año 2011?