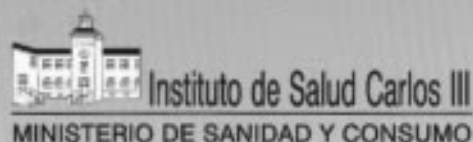




Boletín



Epidemiológico

Semanal

RED NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ESPAÑA
CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA

SEMANA 8

1997/Vol. 5/n.º 7/57-68

Del 16 al 22 de febrero de 1997 (Impreso el 17 de noviembre de 1997)

ISSN: 1135-6286

SUMARIO

1. Mortalidad en España en 1994.
2. Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria.
3. Resultados de la declaración al Sistema de Información Microbiológica.

1. MORTALIDAD EN ESPAÑA EN 1994

M. V. Martínez de Aragón, A. Llácer.

Área de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III.

Durante 1994 fallecieron en España 336.241 (excluidos los fallecidos residentes en el extranjero), de los cuales 178.495 eran hombres y 157.746 mujeres, produciéndose un descenso global de un 0,6% en relación a los fallecidos en 1993.

Estas defunciones se traducen en unas tasas de mortalidad de 932,7 por 100.000 hombres y de 793 por 100.000 mujeres, lo que supone una disminución del 1% en ambos sexos en relación al año precedente.

La población que se utiliza es la calculada por el Servicio de Cáncer del CNE.

A efectos comparativos, las tasas por 100.000 habitantes, ajustadas por edad por la población europea, son de 868,1 en hombres y de 485,6 en mujeres, que representan un descenso de un 4% y un 3% respectivamente, en relación al año precedente.

MORTALIDAD GENERAL POR GRUPOS DE EDAD

La clásica «V» de la distribución de la mortalidad por edad presenta dos picos: uno en edades jóvenes que se

está desplazando progresivamente hacia las edades mayores y un segundo en las edades de 45 a 54 años, debido al aumento de la mortalidad en este grupo desde 1990.

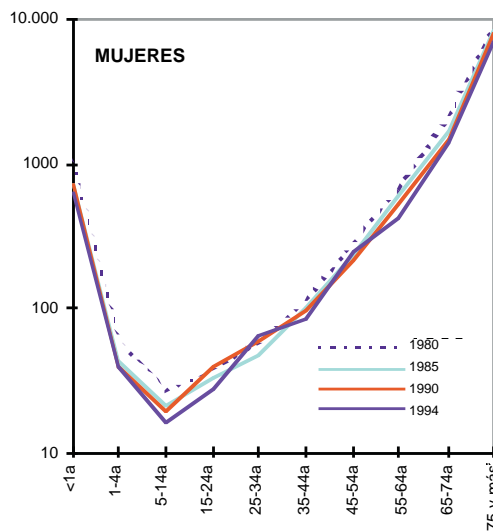
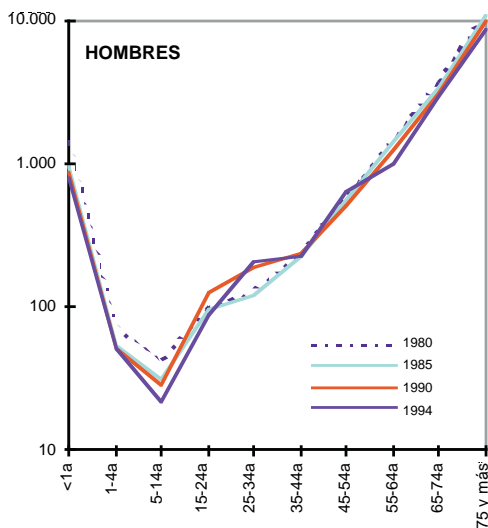
Ha aumentado la mortalidad de los niños de 1 a 4 años (7,5%) y la de las niñas de 5 a 14 años (7,4%), si bien la baja mortalidad en ambos grupos de edad resta importancia a las fluctuaciones anuales. En ambos casos, los niveles son muy inferiores a los de 1980-82.

Se mantiene el descenso de la mortalidad en jóvenes de 15 a 24 años, por cuarto año consecutivo en ambos sexos, que ya presentan niveles inferiores a los del inicio de los 80.

Se mantiene la tendencia ascendente de la mortalidad en los hombres y mujeres de 25 a 34 años, no consolidándose el descenso observado el año precedente en los hombres.

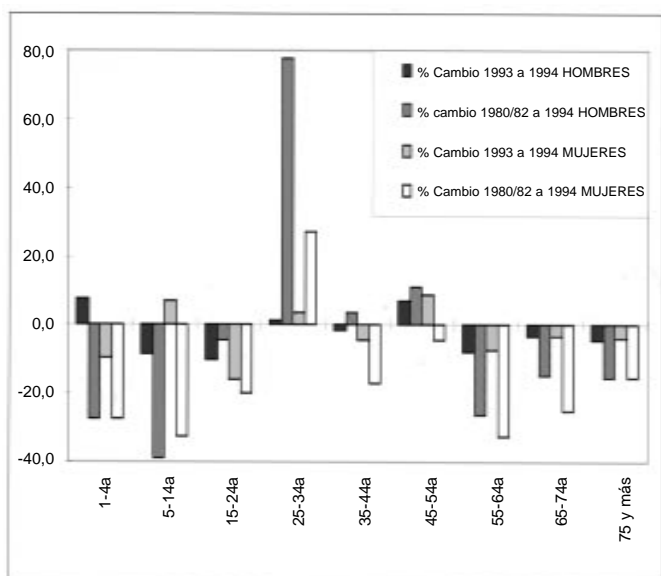
Sigue disminuyendo la mortalidad de 35 a 44 años en uno y otro sexo, pero en los hombres todavía sigue por encima de la del comienzo de los 80.

MORTALIDAD GENERAL POR GRUPOS DE EDAD. ESPAÑA 1980, 1985, 1990, 1994
 Tasas por 100.000 habitantes



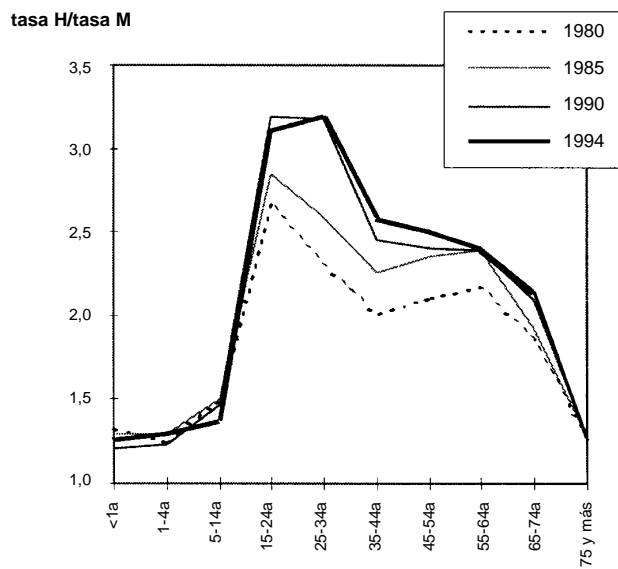
La mortalidad de 45 a 54 años, sigue aumentando, de forma continua en los hombres y consistentemente los dos últimos años en las mujeres. A partir de este grupo de edad la mortalidad mantiene la tendencia descendente.

PORCENTAJE DE CAMBIO DE LA MORTALIDAD GENERAL POR GRUPOS DE EDAD. ESPAÑA
 Cambio de 1983 a 1994 y de 1980/82 a 1994



El perfil por edades de la sobremortalidad masculina, similar al de 1990, mantiene sus niveles máximos en las edades jóvenes y va aplanándose en las edades maduras. Desde el inicio de los 80 continúa aumentando

EVOLUCIÓN DE LA SOBREMORTALIDAD MASCULINA POR GRUPOS DE EDAD



do la sobremortalidad masculina en las edades de 35 a 54 años y se ha mantenido estable de 55 a 64 años desde mediados de los 80, reflejando la tendencia decreciente de la mortalidad en ambos sexos en este grupo de edad.

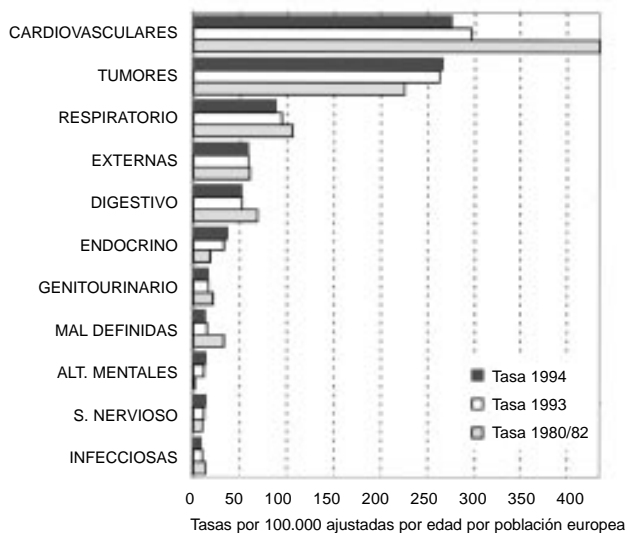
MORTALIDAD POR GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE LA CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL DE ENFERMEDADES (CIE-9)

El patrón de mortalidad por grandes grupos es consistente con el observado durante la década precedente.

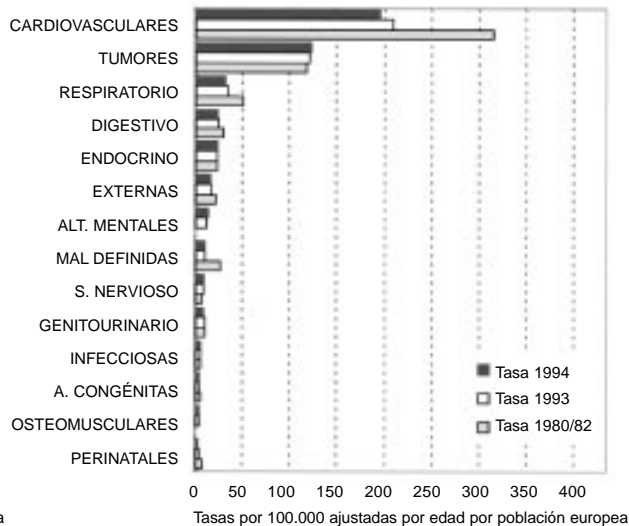
MORTALIDAD POR GRANDES GRUPOS. CIE-9. ESPAÑA

Grupos con frecuencia superior al 1% del total

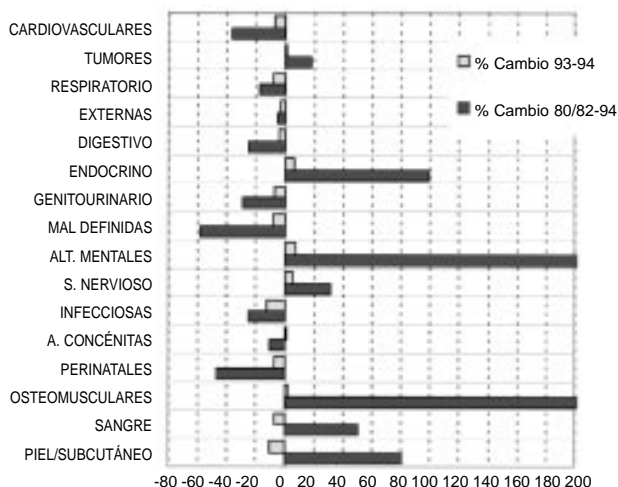
HOMBRES



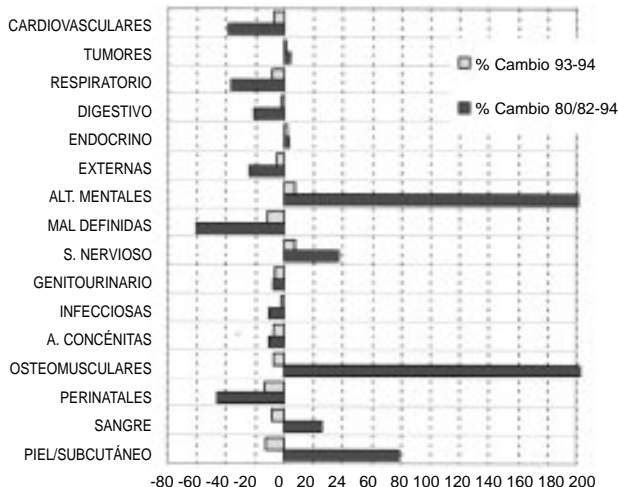
MUJERES



HOMBRES



MUJERES



El grupo de Enfermedades Cardiovasculares es el que más contribuye a la disminución de la mortalidad general siendo también importante la contribución al descenso de las Enfermedades del Aparato Respiratorio, de las del Digestivo y de las Causas Mal Definidas que presentan un elevado porcentaje de cambio.

Destaca el aumento de las Enfermedades Mentales, las Enfermedades del sistema Endocrino-Inmunidad-Nutrición y Metabolismo (gran grupo de causas que incluye el SIDA), Enfermedades del Sistema Nervioso y del gran grupo de Tumores. Asimismo aumentan mucho algunos grupos de baja frecuencia en mortalidad (< del 1% de todas las causas), como los de Enfermedades del Sistema Osteomuscular y Conjuntivo, Enfermedades de la Sangre y Enfermedades de la Piel.

En este año se han producido 13 defunciones en el grupo de Enfermedades del Embarazo, Parto y Puerperio (12 en 1993).

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE Y DE AÑOS POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS (APVP) EN POBLACIÓN GENERAL. (Causas con tasas superiores o iguales al 1,5% de la tasa general de mortalidad o de APVP)

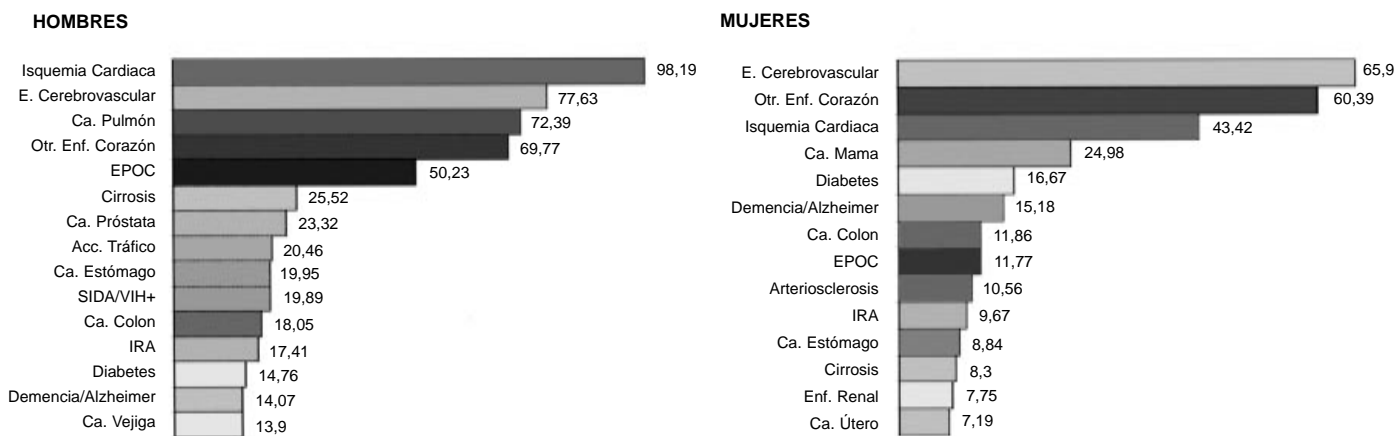
El patrón de principales causas de muerte se mantiene similar al de los años precedentes, con cambios en la importancia relativa de algunas causas dependiendo de su dinámica.

Atendiendo a los APVP (entre 1 y 70 años), el patrón de las principales causas varía respecto al de mortalidad al ponderar las defunciones en relación inversa a la edad, y cobran mayor relevancia causas con elevada incidencia en edades jóvenes.

En 1994 el SIDA/VIH+ alcanza ya el primer lugar por su tasa de APVP entre los hombres y el segundo entre las mujeres, con un 11% y un 7% de la tasa total de APVP de hombres y mujeres, respectivamente.

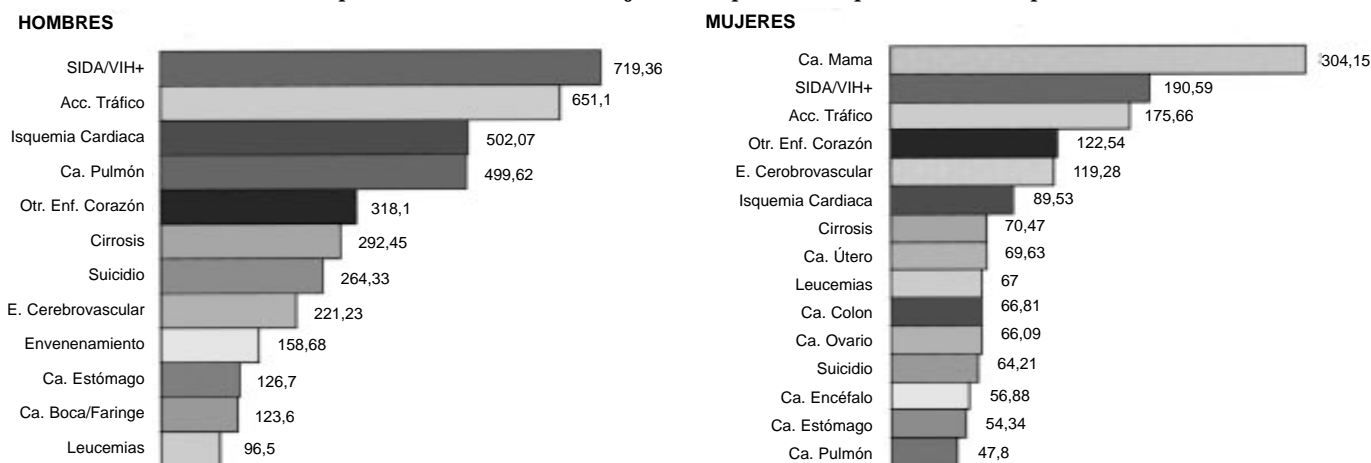
PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE. ESPAÑA 1994

Tasas por 100.000 habitantes, ajustadas por edad (población europea)



PRINCIPALES CAUSAS POR APVP. ESPAÑA 1994

Tasas por 100.000 habitantes, ajustadas por edad (población europea)



En relación al año anterior disminuyó la mortalidad por la mayoría de las principales causas de muerte destacando, sobre todo, el descenso de la mortalidad por Accidentes de Tráfico (10% de descenso en ambos sexos). Esta causa viene disminuyendo desde 1990, modificando la importante tendencia creciente experimentada durante los años 80.

El Cáncer de Mama, que en relación al inicio de los 80 ha experimentado un aumento del 29%, disminuye este año en relación al precedente en un 2%, observándose la disminución o la estabilización en todos los grupos de edad.

La mortalidad por Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) en los hombres, que aumentó un 36% en relación a 1980-82, registra una disminución del 5% en relación al año anterior. La disminución se observa en todos los grupos de edad a partir de los 45 años.

Sigue aumentando la mortalidad por SIDA/VIH+, de forma más acusada en mujeres (17,6% en hombres y 22% en mujeres) y se sitúa como 10ª causa de muerte entre los hombres (12ª en 1993). Supone el 2,3% de la mortalidad

general de los hombres y el 1% de la mortalidad de las mujeres.

Continúa igualmente el aumento de la mortalidad por Cáncer de Pulmón en ambos sexos (2,2% en hombres y 3% en mujeres), por Demencias/Alzheimer y por Cáncer de Colon.

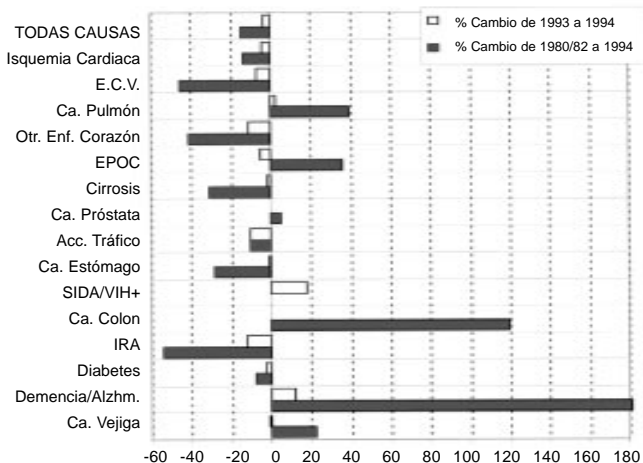
El resto de las principales causas experimentaron un descenso de la mortalidad respecto a 1993.

En relación a 1980/82, las causas que más han contribuido por su mayor peso al descenso de la mortalidad general son la Enfermedad Cerebrovascular (ECV) y las "Otras Enfermedades del Corazón", seguidas de la Isquemia cardíaca, las Infecciones Respiratorias (IRA) y de la Arteriosclerosis (en mujeres). En menor medida han contribuido el Cáncer de Estómago, la Cirrosis, los Accidentes de Tráfico, el Cáncer de Útero, la Enfermedad Renal y la Diabetes.

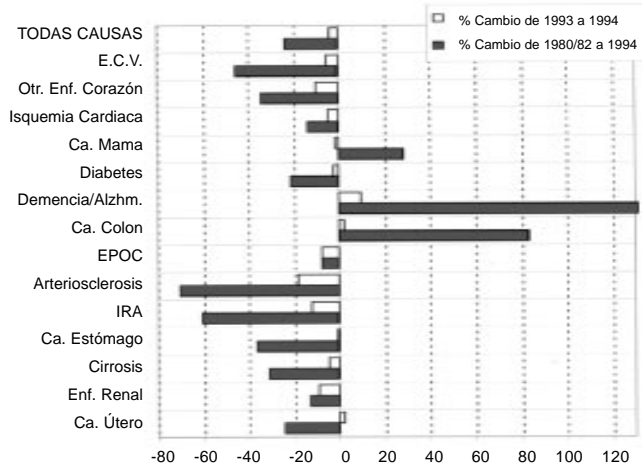
En este período ha aumentado de forma importante la mortalidad por Cáncer de Colon y Demencias en ambos sexos, por Cáncer de Pulmón y EPOC en los hombres y por Cáncer de Mama en las mujeres.

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE. ESPAÑA 1994. PORCENTAJE DE CAMBIO
 Tasas por 100.000 habitantes ajustadas por edad (población europea)

HOMBRES

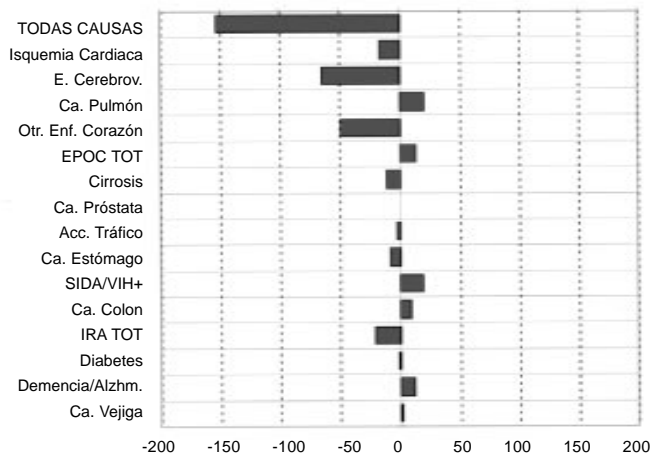


MUJERES

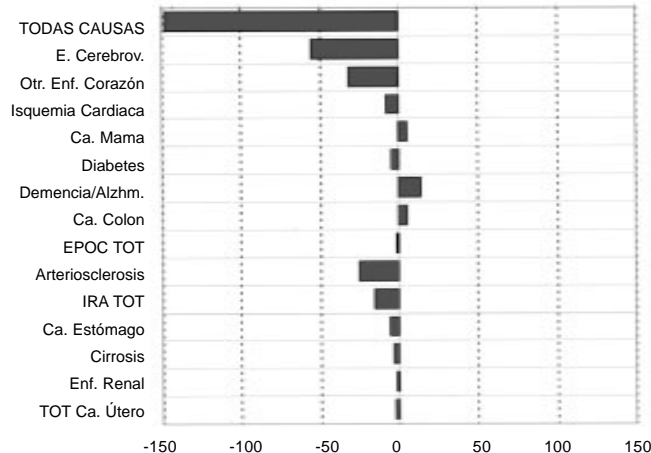


DIFERENCIA DE TASAS ENTRE 1994 Y 1980-82
 Tasas por 100.000 habitantes ajustadas por edad (población europea)

HOMBRES



MUJERES



PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EN EDADES JÓVENES E INTERMEDIAS Y DE MADUREZ

En las edades jóvenes e intermedias (15 a 44 años) las principales causas de muerte son en gran medida evitables, destacando además de por su importancia, por la tendencia creciente que se viene observando desde la década precedente.

La disminución de la mortalidad observada en las edades de 15 a 24 años desde el inicio de esta década, se ha debido al descenso de la mortalidad por Accidentes de Tráfico, causa de muerte que como se ha comentado, también ha disminuido en todos los grupos de edad.

Sin embargo continúa el aumento de la mortalidad por SIDA/VIH+, con fluctuaciones en los más jóvenes, pero consistentemente en ambos sexos de 25 a 44 años, siendo esta causa la principal responsable del gran aumento de la mortalidad en los hombres de estos grupos de edad y de la sobremortalidad masculina a estas

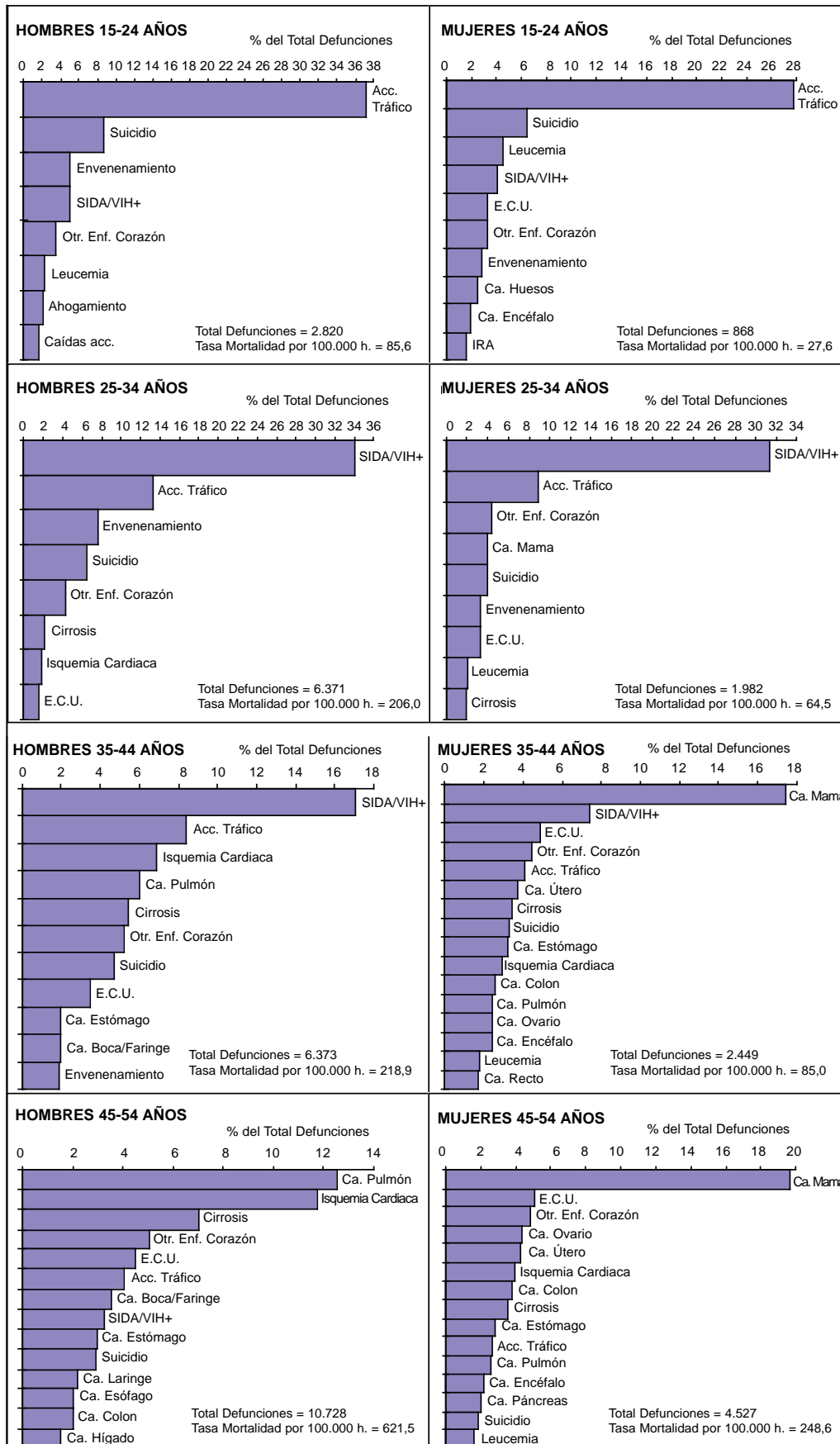
edades. En las mujeres cabe destacar que si bien parten de tasas menores, se está registrando un mayor incremento proporcional.

El Envenenamiento Accidental (*) y el Suicidio siguen teniendo gran importancia en la mortalidad a estas edades y han aumentado considerablemente en relación a la década precedente.

En las edades de 45 a 54 años las causas más contribuyentes al aumento de la mortalidad que se viene observando en los últimos años son, en los hombres, el Cáncer de Pulmón, el SIDA/VIH+, el Cáncer de Boca y Faringe, el Suicidio y el Cáncer de Colon. En las mujeres, los tumores de Mama, de Ovario y de Colon. Todas estas causas han presentado una tendencia creciente durante todo el período considerado.

(*) Dentro del envenenamiento accidental, la mayor parte de las defunciones se adscriben a la rúbrica 850.0 (opiáceos y narcóticos análogos), 850.9 (analgésicos sin especificar) y 858.9 (drogas sin especificar).

PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EN EDADES JÓVENES, INTERMEDIAS Y DE MADUREZ



PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR GRUPOS DE EDAD. ESPAÑA 1994

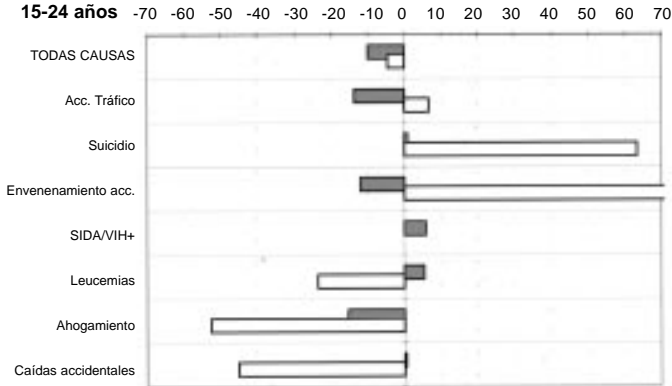
Porcentaje de cambio en relación a 1993 y a 1980/82

■ % Cambio 1993 a 1994

□ % Cambio 1980/82 a 1994

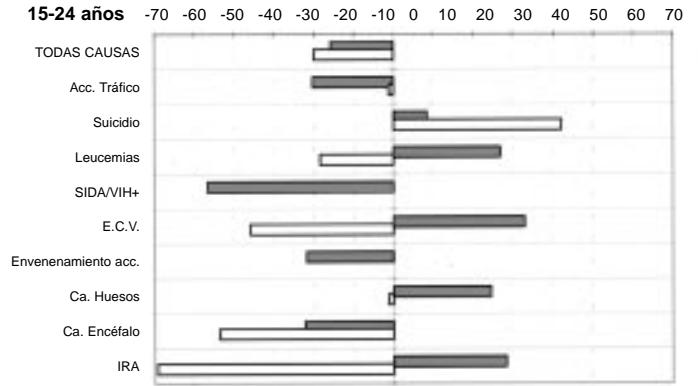
HOMBRES

15-24 años



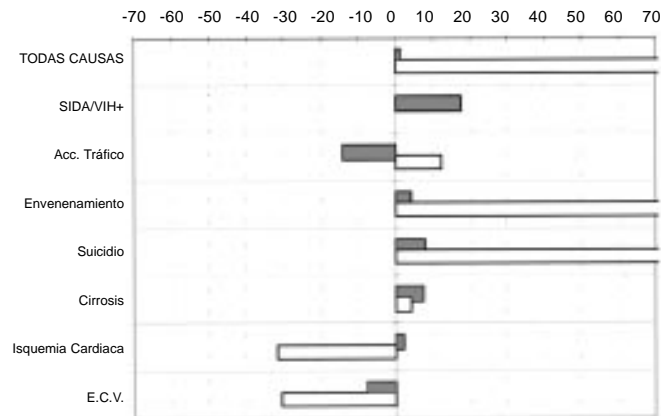
MUJERES

15-24 años



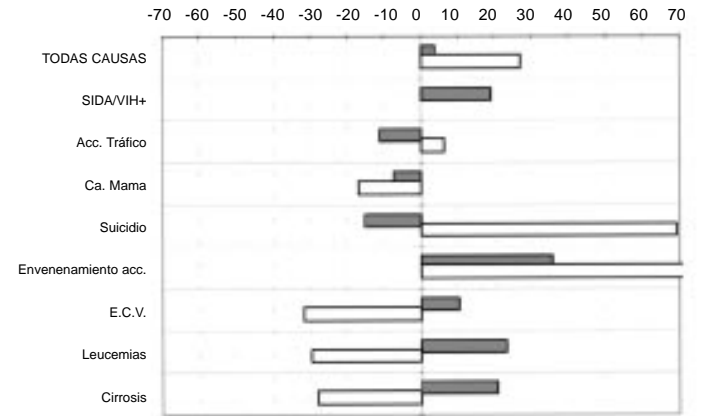
HOMBRES

24-34 años



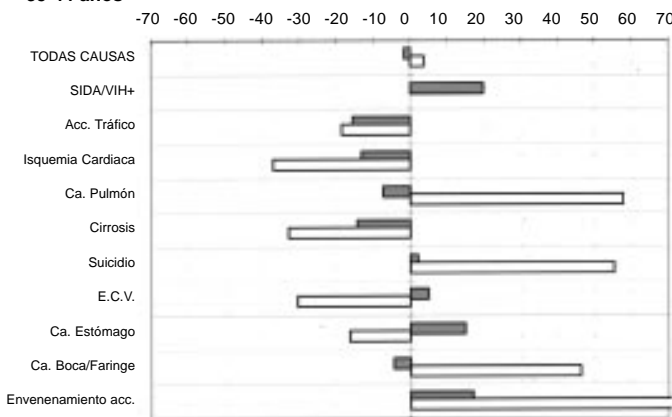
MUJERES

24-34 años



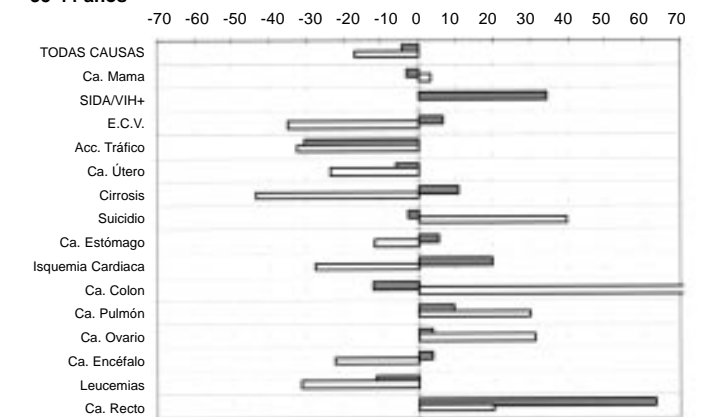
HOMBRES

35-44 años



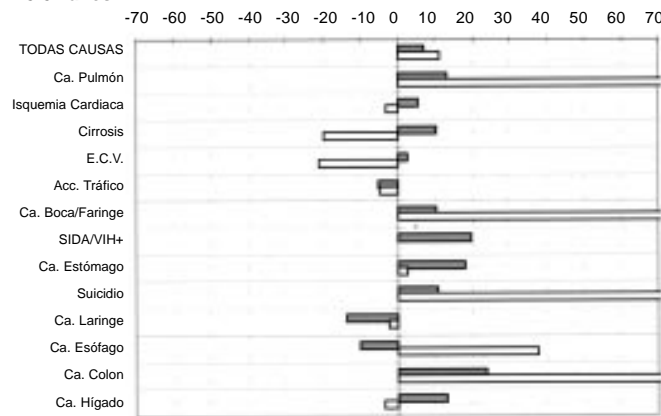
MUJERES

35-44 años



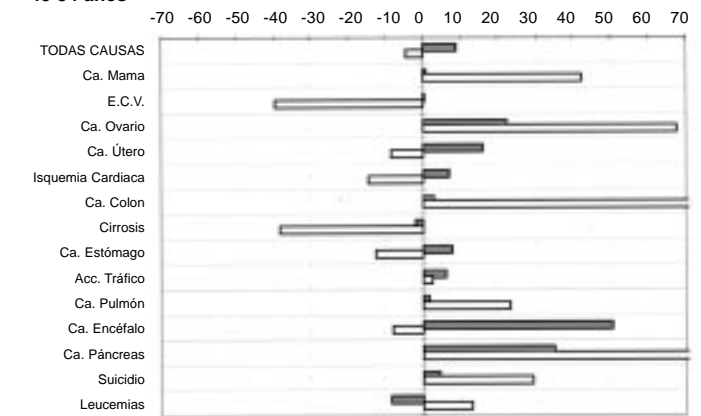
HOMBRES

45-54 años



MUJERES

45-54 años



Anexo: Rúbricas de la CIE-9 correspondientes a las causas citadas:

CIE-9	CAUSAS
I. 001-139	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS
II. 140-239	TUMORES
140-149	Ca. Boca y Faringe
150	Ca. Esófago
151	Ca. Estómago
153	Ca. Colon
155	Ca. Hígado
157	Ca. Páncreas
161	Ca. Laringe
162	Ca. Pulmón
170	Ca. Huesos
174	Ca. Mama
179-182	Ca. Útero
183	Ca. Ovario
185	Ca. Próstata
188	Ca. Vejiga
191	Ca. Encéfalo
200,202	Linfoma no Hodgkin
204-208	Leucemias
III. 240-279	ENFERMEDADES DE LAS GLÁNDULAS ENDOCRINAS, DE LA NUTRICIÓN DEL METABOLISMO Y TRASTORNOS DE LA INMUNIDAD
250	Diabetes
279.5,279.6	SIDA, Complejo relacionado con SIDA (CRS)
V. 290-319	TRASTORNOS MENTALES Y VI. 320-389 ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO Y DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS
290.0.1,	
331.0.2.8.9	Demencias y Alzheimer
VII. 390-459	ENFERMEDADES DEL APARATO CIRCULATORIO
410-414	Isquemia Cardíaca (ISQC)
415-429	Otras enfermedades del corazón
430-438	Enfermedad Cerebrovascular (ECV)
440	Arteriosclerosis
VIII. 460-519	ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO
460-466,480-487	Infección Respiratoria Aguda (IRA)
490-496	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)
IX. 520-579	ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO
571	Cirrosis hepática
X. 580-629	ENFERMEDADES DEL APARATO GENITOURINARIO
580-589	Enfermedad Renal (Nefritis, Síndrome Nefrótico y Nefrosis)

XI. 630-676	COMPLICACIONES DEL EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO
XIV. 740-759	ANOMALÍAS CONGÉNITAS
745-747	Anomalías Cardiovasculares
XVI. 780-799	SIGNOS, SÍNTOMAS Y ESTADOS MORBOSOS MAL DEFINIDOS
795.8	VIH+
E800-E999	CAUSAS EXTERNAS
E810-819	Accidentes de Tráfico carretera
E850-869	Envenenamiento accidental
E950-959	Suicidio
E960-969	Homicidio
000-E999	TODAS CAUSAS

Otros informes previos:

- Mortalidad en España en 1989. Situación en el marco de la Unión Europea. Madrid: CNE, 1994.
- Martínez de Aragón MV, Llácer A, Marín M. Mortalidad en España en 1990. Situación en relación a los países de la OCDE (I). Boletín Epidemiológico y Microbiológico 1994; 2 (4): 61- 65.
- (II). Boletín Epidemiológico y Microbiológico 1994; 2 (5): 81- 90.
- Martínez de Aragón MV, Llácer A. Mortalidad en España en 1991. Boletín Epidemiológico y Microbiológico 1995; 3 (3): 33-38.
- Martínez de Aragón MV, Llácer A. Mortalidad en España en 1992. Boletín Epidemiológico Semanal 1995; 3 (14): 153-158.
- Mortalidad en España y Comunidades Autónomas: 1980-82, 1989-1992. Madrid: Instituto de Salud Carlos III, CNE, 1996: 159.
- Martínez de Aragón MV, Llácer A. Mortalidad en España en 1993 (I). Boletín Epidemiológico Semanal 1996; 4 (21): 169-172.
- (II). Boletín Epidemiológico Semanal 1996; 4 (22): 177-184.

SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 22 DE FEBRERO DE 1997									
ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 8		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1992-1996		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		1997	1996	1997	1996	Sem. 8	Acum. casos	Sem. 8	Acum. C.
Enfermedad de transmisión alimentaria									
Botulismo	005.1	0							
Cólera	001	0	0	0	0				
Disenteria	004	1	3	10	8	3	34	0,33	0,29
F. tifoidea y paratifoidea	002	8	5	40	66	9	76	0,89	0,53
Triquinosis	124	0	0	9	3				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica	036	97	34	527	252	34	233	2,85	2,26
Gripe	487	110.098	100.218	1.330.773	1.131.625	100.218	1.219.948	1,10	1,09
Legionelosis	482.8	1		8					
Meningitis tuberculosa	013.0.320.4	2		7					
Tuberculosis respiratoria	011	151	173	998	1.242	199	1.448	0,76	0,69
Varicela	052	3.828	4.511	22.924	29.224	5.668	35.098	0,68	0,65
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica	098.0.098.1	49	69	360	685	115	871	0,43	0,41
Sífilis	091	18	25	107	126	24	184	0,75	0,58
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	235	377	1.434	2.701	186	1.452	1,26	0,99
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	134	359	509	1.882	185	1.170	0,72	0,44
Sarampión	055	50	85	253	561	198	1.286	0,25	0,20
Tétanos	037	0	2	5	6				
Tos Ferina	033	16	60	126	470	69	670	0,23	0,19
Hepatitis víricas									
Hepatitis A	070.0.070.1	45		248					
Hepatitis B	070.2.070.3	33		168					
Otras hepatitis víricas	070	85		543					
Zoonosis									
Brucelosis	023	36	35	206	312	54	373	0,67	0,55
Rabia	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	2	3	32	18				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra	030	0	1	1	1				
Rubéola congénita	771.0	0		0					
Sífilis congénita	090	0		2					
Tétanos neonatal	771.3	0		0					

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. superior o igual a 1,25:

Enfermedad Meningocócica (2,85). Parotiditis (1,26).

* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Disenteria (0,33). Varicela (0,68). Infección gonocócica (0,43). Sífilis (0,75). Rubéola (0,72). Sarampión (0,25). Tos Ferina (0,23). Brucelosis (0,67).

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 2 caso(s) de paludismo importado(s).

(1) Índice epidémico para una enfermedad dada es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata de I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES BACTERIANAS
DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA
EN LA SEMANA 8 QUE TERMINÓ EL 22 DE FEBRERO DE 1997**

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LA SEMANA 8		ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 8	
	1997	1996	1997	1996
Bacteriemias	49	40	375	350
-A.anitratus	0	3	1	8
-A.baumannii	0	0	2	9
-A.sobria	0	0	1	0
-B.fragilis	2	0	3	2
-C.perfringens	0	1	1	1
-E.cloacae	0	1	1	3
-E.coli	12	8	84	78
-E.faecalis	4	1	25	16
-E.faecium	0	1	2	2
-H.influenzae	0	0	2	3
-K.pneumoniae	1	0	9	8
-L.monocytogenes	0	0	2	0
-Paeruginosa	0	3	5	15
-Pmirabilis	2	1	6	6
-S.agalactiae	0	1	9	6
-S.aureus	4	8	55	51
-S.epidermidis	4	0	25	15
-S.marcescens	0	0	4	6
-S.pneumoniae	6	0	32	19
-S.pyogenes	1	0	2	0
-Staphylococcus coag-	4	5	45	51
-Y.enterocolitica	0	0	1	0
.Múltiple	1	1	17	4
.Otras	8	6	41	47
Brucelosis	6	2	24	25
-B.melitensis	5	1	14	9
-Brucella sp.	1	1	10	16
E.T.S.: Gonococia	0	0	4	7
-N.gonorrhoeae	0	0	4	6
.Múltiple	0	0	0	1
E.T.S.: Sífilis	2	2	18	24
-T.pallidum	2	2	18	24
E.T.S.: otras	5	2	18	19
-C.trachomatis	5	2	18	19
Enfermedad de Lyme	0	0	0	1
-B.burgdorferi	0	0	0	1
Etióidea y paratifoidea	0	0	2	0
-S.typhi	0	0	2	0
Fiebre Q	5	2	13	8
-C.burnetii	5	2	13	8
Fiebre botanosa	0	0	4	3
-R.conorii	0	0	4	3
G.E.A.: Salmonelosis	52	53	412	417
-S.enteritidis	11	10	120	107
-S.hadar	0	0	1	2
-S.montevideo	0	1	0	1
-S.typhimurium	12	7	77	66
-S.virchow	0	0	1	3
-Salmonella gr.B	9	6	49	40
-Salmonella gr.C	0	1	1	7
-Salmonella gr.C1	1	0	4	4
-Salmonella gr.C2	3	1	8	8
-Salmonella gr.D	4	6	32	33
-Salmonella sp.	9	19	107	135
.Múltiple	3	2	11	7
.Otras	0	0	1	4
G.E.A.: Shigelosis	0	1	10	18
-S.boydii	0	0	0	1
-S.dysenteriae	0	0	1	0
-S.flexneri	0	0	7	5
-S.sonnei	0	1	2	11
.Múltiple	0	0	0	1
G.E.A.: Vibrio	0	0	1	0
-V.cholerae NAG	0	0	1	0
G.E.A.: otras bacterias	90	62	510	527
-A.caviae	2	0	13	3
-A.hydrophila	1	1	6	7
-A.sobria	0	0	1	0
-Aeromonas sp.	0	3	3	10
-C.coli	5	1	22	16

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LA SEMANA 8		ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 8	
	1997	1996	1997	1996
-C.difficile	2	0	7	3
-C.jejuni	50	37	301	279
-Campylobacter sp.	10	17	71	129
-E.coli EP	0	0	0	1
-Paeruginosa	0	0	1	0
-Y.enterocolitica	11	2	38	46
-Y.enterocolitica ser.03	2	0	20	5
.Múltiple	2	0	11	6
.Otras	5	1	16	22
Infecciones respiratorias	33	34	218	216
-A.anitratus	0	0	0	1
-A.baumannii	0	1	2	3
-B.fragilis	0	0	0	1
-C.pneumoniae	2	2	20	20
-Chlamydia sp.	0	3	0	10
-E.coli	0	0	1	2
-H.influenzae	2	6	20	18
-H.influenzae b	0	1	1	10
-K.pneumoniae	0	0	1	2
-L.monocytogenes	0	0	1	0
-M.pneumoniae	10	2	39	19
-Paeruginosa	0	1	4	6
-Pmirabilis	0	0	1	0
-S.aureus	1	3	5	4
-S.marcescens	0	0	0	1
-S.pneumoniae	16	11	106	97
-S.pyogenes	1	0	9	13
-Staphylococcus coag-	1	0	1	0
.Múltiple	0	0	4	5
.Otras	0	4	3	4
Infección meningocócica	9	6	69	40
-N.meningitidis	0	1	5	14
-N.meningitidis gr.A	0	0	1	0
-N.meningitidis gr.B	2	2	27	14
-N.meningitidis gr.C	7	3	34	11
.Otras	0	0	2	1
Legionelosis	4	1	14	14
-L.pneumophila	4	1	14	14
Leptospirosis	0	0	2	0
-Leptospira sp.	0	0	2	0
Mening. no meningocócicas	2	4	29	30
-E.cloacae	0	0	0	1
-E.coli	0	0	0	1
-H.influenzae	1	0	1	2
-H.influenzae b	0	1	1	2
-K.pneumoniae	0	0	1	0
-L.monocytogenes	0	0	0	2
-S.agalactiae	0	0	0	5
-S.aureus	0	0	1	0
-S.epidermidis	0	0	1	0
-S.pneumoniae	1	2	19	15
-Staphylococcus coag-	0	1	2	2
.Múltiple	0	0	1	0
.Otras	0	0	2	0
Micobacterias	50	44	369	430
-M.bovis	0	0	2	2
-M.tuberculosis	50	44	367	428
Micobacterias atípicas	4	7	48	63
-M.avium/intracellulare	0	2	21	36
-M.fortuitum	0	2	2	2
-M.gordonae	0	0	0	4
-M.kansasii	3	2	16	14
-M.xenopi	1	1	9	5
.Otras	0	0	0	2
Micobacterias sp	1	4	5	33
-Mycobacterium sp.	1	4	5	33
Tos ferina	0	0	1	0
-B.pertussis	0	0	1	0
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	32	35	43	46

RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES DE VIRUS, PARÁSITOS Y HONGOS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LA SEMANA 8 QUE TERMINÓ EL 22 DE FEBRERO DE 1997

VIRUS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LA SEMANA 8		ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 8	
	1997	1996	1997	1996
Adenovirus	4	4	49	48
Adenovirus 40/41	0	0	0	1
Citomegalovirus	8	9	21	49
Coxsackie B 1	0	0	0	2
Enterovirus	0	3	18	17
Epstein-Barr	20	16	123	91
Gripe A	4	2	57	132
Gripe B	15	1	87	7
Gripe sp.	0	0	0	1
Hepatitis A	9	4	32	23
Hepatitis B	1	2	4	22
Hepatitis C	14	28	58	145
Herpes simple	0	4	2	15
Herpes simple tipo 1	3	0	9	8
Herpes simple tipo 2	0	0	3	1
Papilomavirus	0	0	14	0
Parainfluenza	1	2	3	8
Parainfluenza 1	0	0	1	2
Parainfluenza 2	0	0	0	2
Parainfluenza 3	0	0	2	2
Parotiditis	0	1	0	2
Parvovirus B 19	1	1	1	1
Picornavirus	0	0	0	2
Respiratorio Sincitial	45	24	697	702
Rinovirus	0	0	2	6
Rotavirus	59	119	494	575
Rubéola	2	5	8	12
Sarampión	0	0	1	3
Varicela Zoster	1	1	4	7
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	29	29	37	39

PARÁSITOS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LA SEMANA 8		ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 8	
	1997	1996	1997	1996
Ascaris lumbricoides	0	0	3	4
Blastocystis hominis	5	4	18	20
Cryptosporidium sp	0	6	14	35
Dientamoeba fragilis	0	0	1	1
Echinococcus granulosus	0	0	3	9
Endolimax nana	1	1	3	1
Entamoeba coli	0	2	1	2
Entamoeba histolytica	0	0	2	0
Enterobius vermicularis	11	6	37	39
Fasciola hepatica	0	0	0	2
Giardia lamblia	8	9	67	57
Leishmania donovani	1	0	1	0
Leishmania sp	1	0	2	2
Mansonella perstans	0	0	1	0
Plasmodium falciparum	0	1	1	4
Plasmodium malariae	0	0	1	0
Plasmodium ovale	0	1	0	1
Plasmodium sp	0	1	2	2
Plasmodium vivax	0	0	3	2
Schistosoma mansoni	0	0	4	0
Taenia saginata	0	0	0	7
Taenia sp.	1	0	3	1
Toxoplasma gondii	1	2	2	13
Trichomonas vaginalis	4	1	36	37
Trichuris trichiura	0	1	1	2
-Otros	0	1	5	5
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	15	16	29	25

MICOSIS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LA SEMANA 8		ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 8	
	1997	1996	1997	1996
Cutáneas y Subcutáneas	10	7	63	91
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	1
-Aspergillus niger	0	0	0	1
-Aspergillus sp.	0	1	0	1
-Candida albicans	2	1	15	11
-Candida guilliermondii	0	0	1	1
-Candida parapsilosis	1	0	7	9
-Candida sp.	1	0	1	2
-Epidermophyton floccosum	2	0	3	2
-Fusarium sp.	0	0	0	1
-Malassezia furfur	0	1	0	4
-Microsporum canis	0	0	9	10
-Microsporum ferrugineum	0	1	0	1
-Microsporum gypseum	0	0	2	1
-Rhodotorula rubra	0	0	1	1
-Rhodotorula sp.	0	0	0	1
-Trichophyt.mentagrophyte	1	1	6	13
-Trichophyton rubrum	1	0	9	10
.Múltiple	0	1	1	14
.Otras	2	1	8	7
Mucosas	3	2	20	13
-Aspergillus fumigatus	0	1	0	1
-Aspergillus niger	0	0	1	3
-Aspergillus sp.	0	0	6	2
-Candida albicans	0	0	3	0
-Candida guilliermondii	0	0	1	0
-Candida parapsilosis	1	0	1	2
-Candida sp.	1	0	1	0
.Múltiple	0	0	2	1
.Otras	1	1	5	4
Sistémicas	7	6	33	43
-Aspergillus fumigatus	1	0	4	0
-Candida albicans	2	3	13	13
-Candida parapsilosis	1	1	2	2
-Cryptococcus neoformans	1	0	4	7
-M.circinelloides	0	0	1	0
-Pvariotii	0	0	1	0
-Pneumocystis carinii	2	1	6	12
.Otras	0	1	2	9
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	10	7	17	15

La suscripción del Boletín Epidemiológico Semanal es gratuita.

Solicitudes: Centro Nacional de Epidemiología.

Instituto de Salud Carlos III.

C/ Sinesio Delgado, 6 - 28029 - Madrid - ESPAÑA

Una copia del Boletín Epidemiológico Semanal está disponible en formato electrónico en la dirección <http://www.isciii.es>, conectando con el Centro Nacional de Epidemiología a través de la opción de Unidades del Instituto de Salud Carlos III.

NIPO: 354 - 97 - 006 - 0 - Depósito legal: M-41502-1978

Imprime: Impresos y Revistas, S. A.