

Sumario

Vigilancia Epidemiológica de la gripe en España. Temporadas 1998-1999 y 1999-2000 ..... 33  
 Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria ..... 35

Resultados de la declaración al Sistema de Información Microbiológica ..... 43

## Vigilancia Epidemiológica de la gripe en España. Temporadas 1998-1999 y 1999-2000

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

### Introducción

La mayoría de los países europeos, incluido España, cuentan con redes centinela de vigilancia de la gripe que han incorporado gradualmente la recogida de datos de morbilidad y datos virológicos<sup>1,2</sup>. Esta información, que ayuda a determinar la potencial capacidad de difusión de los virus de la gripe en las poblaciones, se considera vital para la vigilancia y el control de la enfermedad. En nuestro país, además, la gripe es considerada enfermedad sujeta a declaración obligatoria<sup>3</sup> y disponemos de datos agregados sobre su incidencia en el conjunto nacional. El objetivo de este informe es exponer, a través de las distintas fuentes de información, la situación de la gripe en las dos últimas temporadas, 1998-1999 y 1999-2000.

### Situación en España

En la figura 1 observamos la evolución del número de casos declarados en España en las últimas temporadas epidemiológicas (semana 32 de un año a la semana 31 del año siguiente), así como el tipo y subtipo de virus de la gripe que predominó en cada una de ellas. La información sobre el número de casos proviene exclusivamente de la notificación obligatoria de casos (EDO). En la última temporada 1999-2000, donde se observó una circulación mayoritaria de virus de la gripe A(H3N2), se notificaron 2.230.084 casos frente a 3.101.792 casos declarados en la temporada anterior, caracterizada

por una circulación conjunta de virus B y A(H3N2).

De forma complementaria, las distintas redes centinela, que actualmente cubren una zona que supone más de la mitad del territorio geográfico español (CC.AA. de Andalucía, Castilla y León, Castilla-La Mancha -Guadalajara-, Madrid, País Vasco y Valencia), notifican regularmente y de forma rápida información epidemiológica y virológica. En la figura 2 podemos observar la tasa de incidencia semanal de la enfermedad, notificada en estos sistemas centinela durante ambas temporadas de vigilancia (semana 40 de un año a la semana 20 del año siguiente), y la evolución temporal de los aislamientos de virus de la gripe.

Figura 1

Vigilancia de la gripe en España. Temporadas 1986-2000. Casos declarados por semanas y virus de la gripe predominante en las temporadas

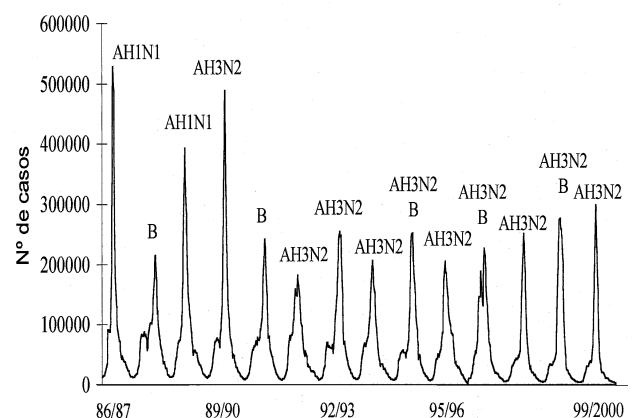
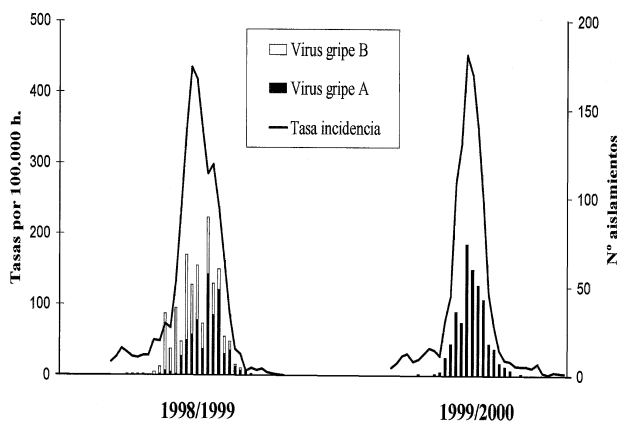


Figura 2

Vigilancia de la gripe por sistemas centinela. Tasa de incidencia semanal y aislamientos virales. España. Temporadas 1998-1999 y 1999-2000



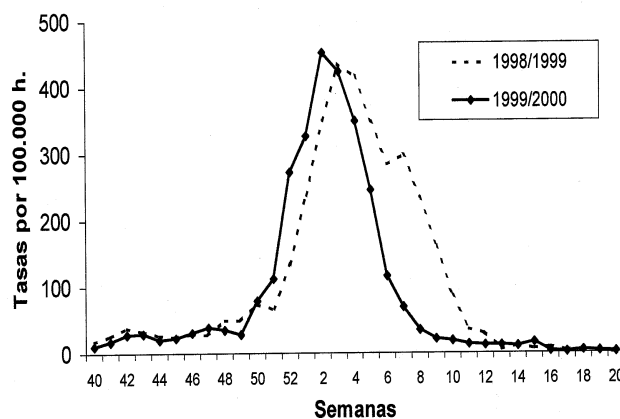
En la temporada 1998/1999, la actividad gripal generalizada comenzó a detectarse a finales del mes de diciembre de 1998, tras un aumento en el número de aislamientos de virus de la gripe B, que figuraba como predominante desde el inicio del período de vigilancia. La incidencia máxima de la onda epidémica se alcanzó en la semana 3/1999 (16 al 23 de enero de 1999) y, posteriormente, se observó un descenso en la actividad gripal interrumpido por un ligero aumento de la incidencia en la semana 7/1999 (14 al 20 de febrero de 1999), asociado esta vez a un predominio de aislamientos de virus de la gripe A(H3N2). Al final de la temporada, el total de virus B aislados (298) fue muy similar al de virus A (286). Una gran mayoría de los virus identificados fueron análogos a las cepas incluidas en la vacuna recomendada para esa temporada: A/Sydney/5/97(H3N2) y B/Beijing/184/93.

De forma similar, en la temporada 1999/2000, comenzó a detectarse actividad generalizada de la enfermedad en el norte del país, a finales del mes de diciembre de 1999, desplazándose a continuación a las regiones del centro y, posteriormente, del sureste de España. En el conjunto de las redes, la incidencia máxima de la onda epidémica se alcanzó en la semana 2/2000 (9 al 15 de enero de 2000), con tasas notificadas similares a las registradas en la temporada anterior, pero con un ligero adelanto en el tiempo (figura 3).

Desde el inicio de la temporada, la mayoría de aislamientos fueron A(H3N2) pero, coincidiendo con las semanas de mayor incidencia, algunas redes centinela del norte y centro de España observaron un ligero predominio de aislamientos de virus de la gripe A(H1N1), en cocirculación con virus A(H3N2). Tras el máximo de actividad gripal registrado en la semana 2, la

Figura 3

Incidencia de la gripe en España. Sistemas centinela. Temporadas 1998-1999 / 1999-2000



curva de incidencia decayó rápidamente y, a partir de la semana 7 (13 al 19 de febrero de 2000), alcanzó cifras similares a las del período previo a la onda epidémica. El último aislamiento de gripe A fue comunicado en la semana 12 (19 al 25 de marzo de 2000) por Andalucía, cuando ya todas las redes llevaban varias semanas con ausencia de actividad de la enfermedad.

Durante el período de vigilancia de la última temporada epidemiológica, los laboratorios notificaron un total de 477 aislamientos de virus de la gripe, a partir de muestras centinelas y no centinelas. Exceptuado 1 aislamiento de gripe B, notificado por un laboratorio del norte de España, a partir una muestra no centinela en la semana 47/1999, el resto (476) fueron aislamientos de gripe A, predominando los aislamientos de A(H3N2). Sobre el total de aislamientos de gripe A subtipados (184), 125 fueron subtipo A(H3N2) y 59 A(H1N1). Del conjunto de cepas caracterizadas de A(H3N2), 44 fueron similares antigénicamente a A/Moscow/10/99, 35 similares a A/Sydney/5/97, y 33 similares a A/Panama/2007/99. La mayoría de las cepas caracterizadas de A(H1N1) fueron similares a A/New Caledonia/20/99.

## Bibliografía

1. Snacken R, Manuguerra JC, Taylor P. European Influenza Surveillance Scheme on the Internet. *Methods Inf Med* 1998;37:266-70.
2. Manuguerra JC, Mosnier A. Surveillance of influenza in Europe from October 1999 to February 2000. *Eurosurveillance* 2000;5:63-67.
3. Boletín Oficial del Estado. Real Decreto 2210/1995 por el que se crea la red nacional de vigilancia epidemiológica. BOE núm 21, 24/01/1996.
4. Recommended composition of influenza virus vaccines for use in the 1998-1999 season. *Wkly Epidemiol Rec* 1998;73:56-61.

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 05 DE FEBRERO DE 2000

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 05		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1995-1999		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2000	1999	2000	1999	Sem. 05	Acum. casos	Sem. 05	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	1	2				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disenteria	004	1	0	1	5	0	5	0,00	0,20
F. tifoidea y paratifoidea	002	3	3	15	21	6	31	0,50	0,48
Triquinosis	124	0	0	1	1				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	58	43	273	228	41	158	1,41	1,73
Gripe	487	158.845	259.645	1.136.454	1.247.489	248.999	849.434	0,64	1,34
Legionelosis	482.8	5	5	49	24				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	0	2	5	12				
Tuberculosis respiratoria	011	137	134	615	756	189	791	0,72	0,78
Varicela	052	2.523	3.419	11.393	15.642	3.419	15.642	0,74	0,73
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	24	13	103	91	86	429	0,28	0,24
Sífilis	091	23	7	70	43	15	60	1,53	1,17
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	95	73	343	265	163	823	0,58	0,42
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubeola	056	3	9	19	36	60	227	0,05	0,08
Sarampión	055	0	9	9	25	30	129	0,00	0,07
Tétanos	037	0	1	1	3				
Tos Ferina	033	7	7	28	23	16	83	0,44	0,34
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	21	26	70	110				
Hepatitis B	070.2,070.3	15	22	79	78				
Otras hepatitis víricas	070	20	36	103	144				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	15	15	70	79	30	141	0,50	0,50
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	9	3	28	48				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	0	0				
Rubéola congénita	771.0	0	0	1	0				
Sífilis congénita	090	1	0	1	0				
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0				

## COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:  
Enfermedad meningocócica (1,41). Sífilis (1,53).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
Disenteria (0,00). F. tifoidea y paratifoidea (0,50). Gripe (0,64). Tuberculosis respiratoria (0,72). Varicela (0,74). Infección gonocócica (0,28). Parotiditis (0,58). Rubéola (0,05). Sarampión (0,00). Tos ferina (0,44). Brucelosis (0,50).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.  
Hay que destacar 9 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.

ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 05 DE 2000																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEÓN	CATALUÑA	C.VALEN.	EXTREMAD.	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	P. VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
ENFERMEDADES	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfer. Meningocócica	14	1	2	0	0	1	1	1	7	8	3	6	10	0	1	3	0	0	0
Gripe	10.037	6.056	4.301	2.725	8.601	929	6.000	6.471	23.024	31.537	2.385	13.993	22.879	12.084	1.617	4.640	958	158	450
Legionelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Meningitis tbc.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tbc. respiratoria	23	4	8	0	4	2	4	9	23	15	2	22	0	2	2	14	0	0	3
Varicela	170	93	117	39	153	6	89	100	494	303	37	183	415	61	57	185	13	8	0
Infec. gonocócica	3	0	0	1	3	0	0	0	4	1	1	8	1	0	0	2	0	0	0
Sífilis	3	1	1	0	13	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	19	2	1	11	30	0	0	2	0	4	2	4	17	0	1	1	0	0	1
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	3	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	2	3	0	0	11
Hepatitis B	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	5	1	0	0	2	0	0	0
Otras hepatitis víricas	4	1	1	0	1	0	0	0	0	2	2	3	2	1	0	3	0	0	0
Brucelosis	5	1	0	0	0	0	4	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 12 DE FEBRERO DE 2000

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 06		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1995-1999		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		
		2000	1999	2000	1999	Sem. 06	Acum. casos	Sem. 06	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>										
Botulismo	005.1	0	0	1	2					
Cólera	001	0	0	0	0					
Disenteria	004	1	0	2	5	0	6	0,00	0,33	
F. tifoidea y paratifoidea	002	1	4	16	25	7	35	0,14	0,46	
Triquinosis	124	0	5	1	6					
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>										
Enfermedad Meningocócica	036	47	39	320	267	39	197	1,21	1,62	
Gripe	487	107.105	256.721	1.243.559	1.504.210	234.291	1.101.157	0,46	1,13	
Legionelosis	482.8	5	19	54	43					
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	1	1	6	13					
Tuberculosis respiratoria	011	161	180	776	936	194	1.001	0,83	0,78	
Varicela	052	2.923	3.872	14.316	19.514	3.778	19.514	0,77	0,73	
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>										
Infección gonocócica	098.0,098.1	24	20	127	111	87	527	0,28	0,24	
Sífilis	091	21	7	91	50	20	85	1,05	1,07	
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>										
Difteria	032	0	0	0	0					
Parotiditis	072	61	93	404	358	168	1.033	0,36	0,39	
Poliomielitis	045	0	0	0	0					
Rubeola	056	30	12	49	48	70	297	0,43	0,16	
Sarampión	055	3	9	12	34	59	188	0,05	0,06	
Tétanos	037	0	1	1	4					
Tos Ferina	033	7	2	35	25	16	99	0,44	0,35	
<b>Hepatitis víricas</b>										
Hepatitis A	070.0,070.1	20	23	90	133					
Hepatitis B	070.2,070.3	20	18	99	96					
Otras hepatitis víricas	070	38	46	141	190					
<b>Zoonosis</b>										
Brucelosis	023	20	16	90	95	37	171	0,54	0,53	
Rabia	071	0	0	0	0					
<b>Enfermedades importadas</b>										
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0					
Paludismo	084	5	4	33	52					
Peste	020	0	0	0	0					
Tifus exantemático	080	0	0	0	0					
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>										
Lepra	030	0	0	0	0					
Rubéola congénita	771.0	0	0	1	0					
Sífilis congénita	090	1	0	2	0					
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0					

## COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

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

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

Disenteria (0,00). Fiebre tifoidea y paratifoidea (0,14). Gripe (0,46). Infección gonocócica (0,28). Parotiditis (0,36). Rubéola (0,43). Sarampión (0,05). Tos ferina (0,44). Brucelosis (0,54).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 5 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.

ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 06 DE 2000																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEÓN	CATALUÑA	C.VALEN.	EXTREMAD.	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	P. VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
ENFERMEDADES	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfer. Meningocócica	11	0	0	2	3	0	1	2	6	9	1	4	6	0	0	2	0	0	0
Gripe	5.717	3.646	3.081	1.794	7.568	449	4.034	3.998	15.571	21.496	1.347	10.684	16.079	6.566	1.009	3.092	491	193	290
Legionelosis	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis tbc.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tbc. respiratoria	30	2	13	2	4	1	3	9	21	14	3	33	0	3	3	16	0	0	4
Varicela	164	67	138	24	199	15	131	97	622	370	51	173	545	81	61	174	7	4	0
Infec. gonocócica	0	0	3	0	5	1	0	0	3	1	2	5	1	0	2	0	0	0	1
Sífilis	4	0	0	0	5	0	2	1	1	1	0	0	3	1	2	0	1	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	6	0	1	9	22	3	3	3	0	4	1	2	2	3	0	2	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	24	0	0	0	0	0	0	0	2
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Hepatitis A	0	1	0	0	1	0	0	1	2	2	1	2	2	0	2	3	0	1	2
Hepatitis B	6	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	2	5	0	1	1	0	0	0
Otras hepatitis víricas	7	0	3	0	0	2	1	0	2	1	2	13	4	0	0	3	0	0	0
Brucelosis	8	0	0	0	0	0	3	3	1	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 19 DE FEBRERO DE 2000

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 07		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1995-1999		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		
		2000	1999	2000	1999	Sem. 07	Acum. casos	Sem. 07	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>										
Botulismo	005.1	0	0	1	2					
Cólera	001	0	0	0	0					
Disenteria	004	0	1	2	6	1	7	0,00	0,29	
F. tifoidea y paratifoidea	002	1	2	17	27	6	38	0,17	0,45	
Triquinosis	124	0	0	1	6					
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>										
Enfermedad Meningocócica	036	37	38	357	305	38	237	0,97	1,51	
Gripe	487	70.253	243.681	1.313.812	1.747.891	188.184	1.254.591	0,37	1,05	
Legionelosis	482.8	4	4	58	47					
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	1	1	7	14					
Tuberculosis respiratoria	011	156	151	932	1.087	186	1.187	0,84	0,79	
Varicela	052	3.444	4.500	17.760	24.014	4.406	24.014	0,78	0,74	
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>										
Infección gonocócica	098.0,098.1	25	25	152	136	89	617	0,28	0,25	
Sífilis	091	10	12	101	62	18	101	0,56	1,00	
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>										
Difteria	032	0	0	0	0					
Parotiditis	072	85	91	489	449	207	1.240	0,41	0,39	
Poliomielitis	045	0	0	0	0					
Rubeola	056	4	7	53	55	83	380	0,05	0,14	
Sarampión	055	2	3	14	37	29	217	0,07	0,06	
Tétanos	037	0	0	1	4					
Tos Ferina	033	4	1	39	26	19	118	0,21	0,33	
<b>Hepatitis víricas</b>										
Hepatitis A	070.0,070.1	19	19	109	152					
Hepatitis B	070.2,070.3	23	19	122	115					
Otras hepatitis víricas	070	21	57	162	247					
<b>Zoonosis</b>										
Brucelosis	023	18	23	108	118	32	203	0,56	0,53	
Rabia	071	0	0	0	0					
<b>Enfermedades importadas</b>										
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0					
Paludismo	084	6	3	39	55					
Peste	020	0	0	0	0					
Tifus exantemático	080	0	0	0	0					
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>										
Lepra	030	0	0	0	0					
Rubéola congénita	771.0	0	0	1	0					
Sífilis congénita	090	0	0	2	0					
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0					

## COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

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

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

Disenteria (0,00). F. tifoidea y paratifoidea (0,17). Gripe (0,37). Infección gonocócica (0,28). Sífilis (0,56). Parotiditis (0,41). Rubéola (0,05). Sarampión (0,07). Tos ferina (0,21). Brucelosis (0,56).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 6 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.

ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 07 DE 2000																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEÓN	CATALUÑA	C.VALEN.	EXTREMAD.	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	P. VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
ENFERMEDADES	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfer. Meningocócica	10	0	1	1	2	0	1	0	7	5	2	2	3	2	0	1	0	0	0
Gripe	3.969	2.801	1.823	1.278	6.244	271	2.474	2.413	10.850	12.708	643	7.307	9.565	4.721	617	1.911	271	190	197
Legionelosis	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Meningitis tbc.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tbc. respiratoria	25	2	15	0	1	1	8	13	20	15	4	31	0	6	3	11	0	1	0
Varicela	176	47	207	23	262	10	116	181	741	382	66	230	550	103	74	237	20	1	18
Infec. gonocócica	2	0	0	0	7	0	1	1	4	2	2	4	1	0	1	0	0	0	0
Sífilis	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	7	2	2	13	40	1	1	5	1	3	3	0	4	1	1	1	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	1	1	0	2	1	3	0	1	1	4	0	2	0	0	3
Hepatitis B	4	1	2	0	0	2	2	0	1	3	0	1	4	0	0	1	0	0	2
Otras hepatitis víricas	3	0	1	0	1	0	1	1	1	3	0	6	1	0	0	1	0	0	2
Brucelosis	6	3	0	0	0	0	4	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 26 DE FEBRERO DE 2000

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 08		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1995-1999		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		
		2000	1999	2000	1999	Sem. 08	Acum. casos	Sem. 08	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>										
Botulismo	005.1	0	0	1	2					
Cólera	001	0	0	0	0					
Disenteria	004	2	1	4	7	1	7	2,00	0,57	
F. tifoidea y paratifoidea	002	5	2	22	29	5	48	1,00	0,46	
Triquinosis	124	0	0	1	6					
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>										
Enfermedad Meningocócica	036	45	55	402	360	43	280	1,05	1,44	
Gripe	487	46.319	205.200	1.360.131	1.953.091	142.464	1.397.055	0,33	0,97	
Legionelosis	482.8	3	2	61	49					
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	3	1	10	15					
Tuberculosis respiratoria	011	156	178	1.088	1.265	200	1.387	0,78	0,78	
Varicela	052	3.550	5.281	21.310	29.295	4.533	29.295	0,78	0,73	
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>										
Infección gonocócica	098.0,098.1	18	24	170	160	70	690	0,26	0,25	
Sífilis	091	15	11	116	73	18	117	0,83	0,99	
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>										
Difteria	032	0	0	0	0					
Parotiditis	072	96	106	585	555	186	1.493	0,52	0,39	
Poliomielitis	045	0	0	0	0					
Rubeola	056	7	10	60	65	104	515	0,07	0,12	
Sarampión	055	1	6	15	43	50	267	0,02	0,06	
Tétanos	037	0	0	1	4					
Tos Ferina	033	6	6	45	32	17	135	0,35	0,33	
<b>Hepatitis víricas</b>										
Hepatitis A	070.0,070.1	23	18	132	170					
Hepatitis B	070.2,070.3	20	23	142	138					
Otras hepatitis víricas	070	41	39	203	286					
<b>Zoonosis</b>										
Brucelosis	023	19	17	127	135	35	241	0,54	0,53	
Rabia	071	0	0	0	0					
<b>Enfermedades importadas</b>										
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0					
Paludismo	084	7	3	46	58					
Peste	020	0	0	0	0					
Tifus exantemático	080	0	0	0	0					
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>										
Lepra	030	0	0	0	0					
Rubéola congénita	771.0	0	0	1	0					
Sífilis congénita	090	0	1	2	1					
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0					

## COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:  
Disenteria (2,00).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
Gripe (0,33). Infección gonocócica (0,26). Parotiditis (0,52). Rubéola (0,07). Sarampión (0,02). Tos ferina (0,35). Brucelosis (0,54).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.  
Hay que destacar 7 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.

ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 08 DE 2000																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEÓN	CATALUÑA	C.VALEN.	EXTREMAD.	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	P. VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
ENFERMEDADES	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	1	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfer. Meningocócica	16	0	0	0	0	1	1	1	10	1	5	3	5	1	0	1	0	0	0
Gripe	1.664	1.650	1.104	913	4.734	212	1.417	1.654	7.691	8.708	241	5.058	6.045	3.051	367	1.352	132	189	137
Legionelosis	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis tbc.	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tbc. respiratoria	37	3	6	0	5	6	3	7	24	16	3	21	0	6	1	16	1	1	0
Varicela	186	46	146	28	248	11	193	233	709	398	57	219	598	106	62	244	53	5	8
Infec. gonocócica	2	0	0	0	5	0	0	0	3	2	0	5	0	1	0	0	0	0	0
Sífilis	3	0	0	1	4	0	1	0	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	10	0	2	22	45	0	1	3	0	1	0	0	8	1	0	2	0	0	1
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Sarampión	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	1	0	0	3	0	0	12
Hepatitis B	5	0	1	0	0	0	3	0	0	5	1	2	2	0	0	1	0	0	0
Otras hepatitis víricas	8	0	1	0	1	1	0	7	1	4	6	7	0	1	0	4	0	0	0
Brucelosis	10	1	0	0	0	0	1	1	1	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES BACTERIANAS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LAS SEMANAS 05 A 08 (DEL 30/01/2000 AL 26/02/2000) Y ACUMULADAS EN 2000 Y MISMO PERÍODO DEL AÑO ANTERIOR**

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 08	
	05	06	07	08	2000	1999
Bacteriemias	63	69	36	67	445	473
-A.anitratus	0	1	0	0	1	0
-A.baumannii	1	0	0	2	7	4
-A.hydrophila	0	0	1	0	1	0
-B.fragilis	1	0	0	1	5	4
-C.perfringens	0	0	0	0	1	2
-E.cloacae	2	1	0	0	6	4
-E.coli	9	10	13	13	69	104
-E.faecalis	2	3	2	1	18	14
-E.faecium	0	0	0	1	1	1
-H.influenzae	0	0	0	2	3	3
-H.influenzae b	0	0	0	0	0	1
-K.pneumoniae	0	1	2	1	9	13
-L.monocytogenes	0	0	0	0	1	1
-Paeruginosa	4	3	0	2	16	24
-P.mirabilis	1	0	0	0	6	3
-S.agalactiae	0	1	0	3	11	1
-S.aureus	9	13	0	15	67	69
-S.epidermidis	5	5	4	8	37	36
-S.marcescens	1	1	0	0	5	4
-S.pneumoniae	5	9	4	4	52	37
-S.pyogenes	0	1	0	1	7	4
-Staphylococcus coag- Multiple	12	8	0	4	49	53
.Multiple	1	5	2	2	13	17
.Otras	10	7	8	7	60	74
Brucelosis	1	2	3	2	10	11
-B.melitensis	0	0	1	0	2	3
-Brucella sp.	1	2	2	2	8	8
E.T.S.: Gonococia	0	2	3	4	12	11
-N.gonorrhoeae	0	2	3	4	12	11
E.T.S.: Sífilis	0	3	2	3	16	13
-T.pallidum	0	3	2	3	16	13
E.T.S.: otras	1	1	1	5	12	10
-C.trachomatis	1	1	1	5	12	10
Enfermedad de Lyme	0	2	0	0	3	0
-B.burgdorferi	0	2	0	0	3	0
F.tifoidea y paratifoidea	0	0	1	1	5	3
-S.paratyphi B	0	0	1	0	1	0
-S.typhi	0	0	0	1	4	3
Fiebre Q	1	0	3	4	15	13
-C.burnetii	1	0	3	4	15	13
Fiebre botanosa	0	0	1	0	1	2
-R.conorii	0	0	1	0	1	2
G.E.A.: Salmonelosis	67	59	77	82	519	527
-S.enteritidis	22	23	29	36	198	165
-S.hadar	1	0	2	1	5	4
-S.typhimurium	6	13	15	13	92	89
-S.virchow	0	0	0	0	2	1
-Salmonella gr.B	12	4	4	3	41	51
-Salmonella gr.C	1	0	1	1	5	10
-Salmonella gr.C1	0	1	0	0	10	11
-Salmonella gr.C2	0	0	2	3	6	8
-Salmonella gr.D	12	6	5	4	45	21
-Salmonella gr.E	0	0	0	1	3	2
-Salmonella sp.	9	11	16	18	95	139
.Multiple	3	1	2	2	14	15
.Otras	1	0	1	0	3	11
G.E.A.: Shigelosis	1	2	1	0	6	6
-S.flexneri	0	1	0	0	3	5
-S.sonnei	1	0	1	0	2	1
-Shigella sp.	0	1	0	0	1	0
G.E.A.: otras bacterias	125	130	141	125	926	735
-A.caviae	8	6	8	7	43	32
-A.hydrophila	0	3	0	3	9	1
-A.sobria	1	0	0	0	2	2
-Aeromonas sp.	0	0	0	1	3	0
-C.coli	2	2	6	2	30	38
-C.difficile	0	1	0	0	4	2
-C.jejuni	90	88	79	84	630	502
-Campylobacter sp.	14	17	28	13	109	67
-E.coli	0	0	1	0	2	0
-E.coli EP	0	0	1	0	1	0
-E.coli O157	0	0	0	0	1	2
-E.faecalis	0	0	0	0	0	1
-Paeruginosa	0	0	0	0	0	2
-S.aureus	2	1	2	1	11	5
-Y.enterocolitica	6	8	10	10	57	37
-Y.enterocolitica ser.03	1	1	3	2	12	17
.Multiple	0	2	1	1	6	10
.Otras	1	1	2	1	6	17
Infecciones respiratorias	14	33	24	16	202	319
-A.anitratus	0	0	0	0	0	1
-A.baumannii	0	0	0	0	0	5
-C.pneumoniae	0	1	2	2	6	28
-C.trachomatis	0	0	0	0	0	1
-Chlamydia sp.	0	0	0	0	1	3
-E.coli	0	0	0	1	2	1
-E.faecalis	0	0	0	1	1	0
-H.influenzae	2	6	3	1	21	44
-H.influenzae b	0	1	0	0	1	1
-K.pneumoniae	1	0	0	0	2	1
-M.pneumoniae	0	0	2	0	11	22
-Mycoplasma sp.	0	0	0	0	1	0
-N.asteroides	0	0	0	0	0	1
-N.farcinica	0	1	1	0	2	0
-Nocardia sp.	1	0	0	0	2	0
-Paeruginosa	0	0	0	0	1	5
-S.aureus	0	2	0	0	8	11
-S.marcescens	0	0	0	0	0	1
-S.pneumoniae	6	17	15	9	114	167
-S.pyogenes	2	4	0	2	22	13
-Staphylococcus coag- .Multiple	0	0	0	0	0	1
.Multiple	2	1	1	0	5	7
.Otras	0	0	0	0	2	6
Infección meningocócica	7	8	5	10	62	51
-N.meningitidis	2	1	1	0	7	8
-N.meningitidis gr.B	3	5	2	7	37	35
-N.meningitidis gr.C	2	2	2	3	18	7
.Otras	0	0	0	0	0	1
Legionelosis	5	0	0	0	15	21
-L.pneumophila	5	0	0	0	15	20
.Multiple	0	0	0	0	0	1
Leptospirosis	0	0	1	0	1	0
-Leptospira sp.	0	0	1	0	1	0
Mening.no meningocócicas	6	2	5	3	23	27
-Campylobacter sp.	0	0	1	0	1	0
-E.coli	0	0	0	0	0	1
-E.faecalis	0	0	0	0	0	1
-H.influenzae b	1	0	0	0	2	0
-L.monocytogenes	1	1	0	0	3	2
-S.agalactiae	0	0	1	0	1	0
-S.pneumoniae	3	1	3	3	15	18
-Staphylococcus coag- .Otras	1	0	0	0	1	1
.Otras	0	0	0	0	0	4
Micobacterias	33	32	34	55	298	318
-M.bovis	0	1	0	0	3	0
-M.tuberculosis	33	31	34	55	295	318
Micobacterias atípicas	10	7	8	5	55	34
-M.avium/intracellulare	0	2	2	0	9	8
-M.fortuitum	0	0	0	0	0	3
-M.gordonae	0	0	0	0	1	2
-M.kansasii	3	4	6	5	32	13
-M.marinum	0	0	0	0	2	3
-M.xenopi	4	0	0	0	6	4
.Multiple	2	1	0	0	4	0
.Otras	1	0	0	0	1	1
Micobacterias sp	0	0	0	0	0	2
-Mycobacterium sp.	0	0	0	0	0	2
Psitacosis	1	0	0	0	1	2
-C.psittaci	1	0	0	0	1	2
Tos ferina	0	0	0	1	1	1
-B.pertussis	0	0	0	1	1	1
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	31	37	36	34	42	45

**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES DE VIRUS, PARÁSITOS Y HONGOS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LAS SEMANAS 05 A 08 (DEL 30/01/2000 AL 26/02/2000) Y ACUMULADAS EN 2000 Y MISMO PERÍODO DEL AÑO ANTERIOR**

VIRUS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 08	
	05	06	07	08	2000	1999
Adenovirus	2	2	14	6	50	64
Adenovirus 40/41	0	0	2	0	2	2
Agente Delta	1	0	0	0	1	2
Astrovirus	0	0	0	0	0	1
Citomegalovirus	14	17	8	16	120	16
Coxsackie B	0	1	0	0	2	0
Echovirus	2	2	1	3	9	0
Enterovirus	1	3	3	1	11	18
Epstein-Barr	12	20	8	22	153	96
Gripe A	96	70	54	36	850	515
Gripe B	1	0	0	0	12	231
Hepatitis A	2	3	1	0	20	20
Hepatitis B	9	1	1	1	21	5
Hepatitis C	30	12	28	30	172	105
Herpes simple	0	1	0	1	4	12
Herpes simple tipo 1	2	2	1	3	15	6
Herpes simple tipo 2	0	2	0	1	4	4
Herpesvirus humano 8	2	0	0	0	2	0
Parainfluenza	0	0	0	0	2	6
Parainfluenza 1	0	0	0	0	3	3
Parainfluenza 2	0	0	0	0	5	6
Parainfluenza 3	1	1	1	0	6	3
Parotiditis	0	1	0	3	7	0
Parvovirus B 19	0	2	1	0	9	5
Reovirus	0	0	0	0	1	0
Respiratorio Sincitial	169	198	145	148	1332	651
Rinovirus	1	0	0	0	1	4
Rotavirus	158	133	130	79	928	936
Rubeola	1	0	0	0	2	4
Varicela Zoster	1	0	0	1	3	6
-Otros	0	12	0	0	30	20
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	28	34	28	27	38	36

PARÁSITOS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 08	
	05	06	07	08	2000	1999
Ascaris lumbricoides	0	1	0	0	6	5
Blastocystis hominis	5	8	7	10	48	30
Cryptosporidium sp	0	2	4	4	11	3
Cyclospora cayetanensis	1	0	0	0	1	0
Echinococcus granulosus	1	0	0	2	10	1
Entamoeba coli	0	0	0	0	0	3
Enterobius vermicularis	17	7	7	5	59	42
Fasciola hepatica	0	1	0	0	1	0
Giardia lamblia	14	10	15	12	73	85
Leishmania donovani	1	0	0	1	2	0
Leishmania sp	0	0	0	0	1	2
Plasmodium falciparum	0	3	2	0	12	9
Plasmodium malariae	0	0	0	0	1	0
Plasmodium ovale	0	1	0	0	1	0
Plasmodium sp	0	0	0	0	2	1
Plasmodium vivax	1	0	0	0	3	4
Taenia saginata	1	1	0	0	4	4
Taenia sp.	0	0	0	3	5	6
Toxoplasma gondii	0	2	1	3	13	6
Trichomonas vaginalis	5	1	4	4	27	35
Trichuris trichiura	0	0	0	1	3	2
-Otros	1	3	1	2	17	29
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	13	14	11	13	27	27

MICOSIS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 08	
	05	06	07	08	2000	1999
Cutáneas y Subcutáneas	20	29	3	21	121	92
-Candida albicans	1	2	0	3	13	15
-Candida glabrata	0	0	0	1	1	0
-Candida guilliermondii	2	1	0	0	4	3
-Candida parapsilosis	2	7	1	3	20	15
-Candida sp.	1	0	1	0	2	1
-Cryptococcus laurentii	1	1	0	0	2	0
-Epidermophyton floccosum	0	0	0	1	2	1
-Malassezia furfur	0	0	0	1	1	2
-Microsporium canis	2	0	0	4	11	18
-Microsporium gypseum	0	0	0	0	0	1
-Rhodotorula rubra	1	0	0	0	1	2
-Trichophyt.mentagrophytes	3	3	0	2	15	10
-Trichophyton rubrum	3	9	1	4	31	13
-Trichosporon sp.	1	0	0	0	1	2
.Múltiple	1	2	0	0	3	3
.Otras	2	4	0	2	14	6
Mucosas	2	6	0	3	20	25
-Aspergillus glaucus	0	0	0	0	0	3
-Aspergillus niger	0	0	0	2	2	3
-Aspergillus sp.	0	0	0	1	2	4
-Candida albicans	1	1	0	0	3	3
-Candida glabrata	0	1	0	0	1	0
-Candida parapsilosis	0	0	0	0	4	7
.Múltiple	0	1	0	0	1	4
.Otras	1	3	0	0	7	1
Sistémicas	1	4	2	5	22	23
-Aspergillus sp.	0	0	0	1	1	0
-Candida albicans	1	2	1	1	12	13
-Candida glabrata	0	0	0	1	2	2
-Candida parapsilosis	0	0	0	1	1	0
-Candida sp.	0	2	0	0	2	1
-Cryptococcus neoformans	0	0	1	0	1	3
-Pneumocystis carinii	0	0	0	1	2	3
.Otras	0	0	0	0	1	1
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	6	7	4	8	13	18

Una copia del Boletín Epidemiológico Semanal está disponible en formato electrónico en la dirección <http://cne.isciii.es>

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

NIPO: 354 - 98 - 003 - 9

Depósito legal: M-41.502-1978

Imprime: Impresos y Revistas, S. A.