

Sumario

Enfermedad por *Mycoplasma pneumoniae*. Sistema de Información Microbiológica. España, 2003-2007 . . . . . 217

Clasificación de los casos sospechosos de sarampión . . . . . 218

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria . . . . . 219

Resultados de la declaración al Sistema de Información Microbiológica . . . . . 227

## Enfermedad por *Mycoplasma pneumoniae*. Sistema de Información Microbiológica. España, 2003-2007.

L. Sobrino, M. García, L. Velasco, P. Soler.

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

*Mycoplasma pneumoniae* es una bacteria de la familia Mycoplasmataceae de la clase Mollicutes caracterizada especialmente por carecer de pared celular. Es un patógeno exclusivamente humano, produce infección respiratoria de forma esporádica o en brotes familiares o en poblaciones cerradas, como cuarteles o internados. En el 5-10% de los pacientes la infección progresa hasta traqueobronquitis o neumonía. Las tasas de incidencia más elevadas se dan entre los 5 y 20 años de edad, aunque la infección por *M. pneumoniae* puede aparecer en cualquier grupo de edad. Algunos estudios han observado una mayor incidencia en otoño, en climas templados. No obstante la mayoría de los estudios muestran sólo una pequeña o nula preponderancia estacional de los casos esporádicos. Se suelen producir ciclos epidémicos cada 3-5 años. La enfermedad posee distribución mundial. La infección se transmite mediante las gotas de flügge producidas al toser. El periodo de

incubación es de 2-3 semanas. El diagnóstico se realiza mediante la demostración de una respuesta serológica específica y por detección de genoma por técnicas de PCR en esputo o exudado nasofaríngeo.

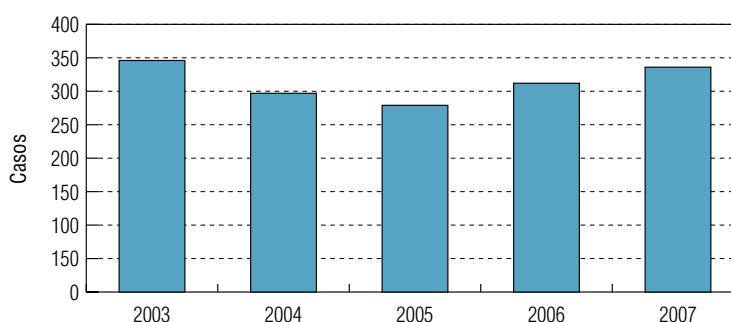
Desde el año 2003 a la semana 44 del año 2007 se declaró al Sistema de Información Microbiológica un total de 1.570 casos de enfermedad por *M. pneumoniae* con una mediana anual de 312 casos (rango: 279-346). La distribución anual de los casos se muestra en la figura 1.

La distribución de los casos agregados por periodos de cuatro semanas (figura 2) muestra un aumento en la notificación de los casos durante los meses de primavera y principios de verano y menor en otoño e invierno.

El 51% de los casos notificados son hombres. La distribución de los casos por grupo de edad muestra una mayor frecuencia en los niños de 1 a 9 años (43,5% de los casos en que se conoce la edad) (figura 3).

Figura 1

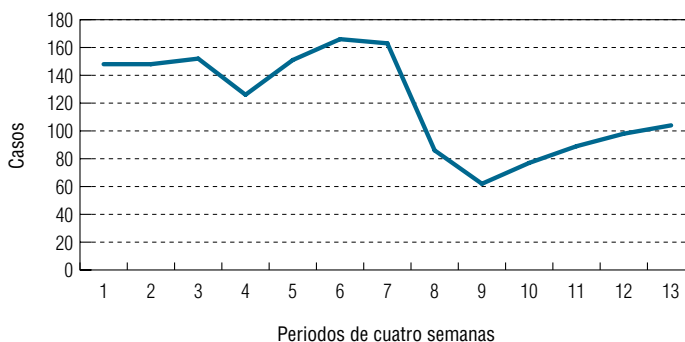
Distribución anual de los casos de enfermedad por *Mycoplasma pneumoniae*. Sistema de Información Microbiológica, 2003-2007 (semana 44)



Fuente: Sistema de Información Microbiológica. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII

Figura 2

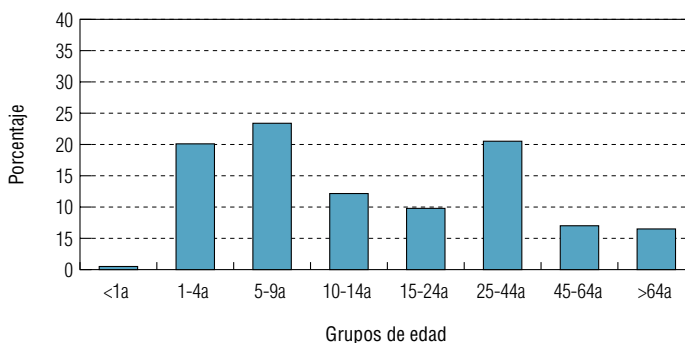
**Distribución por periodos de cuatro semanas de los casos de enfermedad por *Mycoplasma pneumoniae*. Sistema de Información Microbiológica, 2003-2007 (semana 44)**



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III. Madrid

Figura 3

**Distribución por grupos de edad de los casos de enfermedad por *Mycoplasma pneumoniae*. Sistema de Información Microbiológica, 2003-2007 (semana 44)**



Fuente: Sistema de Información Microbiológica. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII

**CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN**  
Casos acumulados desde el 01/01/2007 hasta el 15/10/2007 (semana 41)

CC.AA.	Casos notificados (1)	En investigación	Casos Confirmados				Casos descartados (5)			
			Compatibles (2)	Autóctonos Laboratorio (3)	Importados Laboratorio (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnósticar	Total
Andalucía	7	-	-	-	-	-	-	2	5	7
Aragón	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Asturias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castilla-La Mancha	5	2	-	1	-	1	-	-	2	2
Castilla y León	24	-	-	17	-	17	-	3	4	7
Cataluña	380	17	5	226	-	231	1	7	124	132
Com. Valenciana	11	-	-	1	-	1	-	-	10	10
Extremadura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galicia	4	-	-	-	-	-	-	-	4	4
Madrid	15	-	-	-	-	-	-	-	15	15
Murcia	7	1	2	-	-	2	-	1	3	4
Navarra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
País Vasco	2	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Rioja	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>459</b>	20	7	245	-	252	1	15	171	187

(1) **Caso notificado sospechoso:** Todo caso que cursa con exantema máculo-papular, fiebre alta y alguno de los siguientes síntomas: tos, coriza o conjuntivitis.

(2) **Caso confirmado compatible:** Caso notificado sin muestras biológicas para diagnóstico y sin vínculo epidemiológico con otro caso confirmado por laboratorio.

(3) **Caso confirmado por laboratorio:** Caso notificado confirmado por laboratorio o caso vinculado en espacio y tiempo con un caso confirmado por laboratorio.

(4) **Caso confirmado importado:** Caso notificado confirmado por laboratorio con fuente de infección fuera de España.

(5) **Caso descartado:** Caso notificado con muestras de laboratorio negativas al virus del sarampión.

(6) **Otros diagnósticos:** Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Infección por virus Epstein-Barr, exantema febril de origen desconocido, Infección por campilobacter, Parvovirus B19, sarampión postvacunal, escarlatina, parotiditis. Más información (BES 2000;8:169-172)

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2007**

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 38		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2002-2006		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2007	2006	2007	2006	Sem. 38	Acum. casos	Sem. 38	Acum. casos
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	5	1				
Cólera	001	0	0	2	0				
Disentería	004	9	3	168	123	4	123	2,25	1,37
F. tifoidea y paratifoidea	002	0	4	57	71	5	78	0,00	0,73
Triquinosis	124	0	0	103	31				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	5	6	597	621	10	672	0,50	0,89
Gripe	487	1.829	2.300	522.140	384.841	3.793	770.395	0,48	0,68
Legionelosis	482.8	36	40	760	884				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	2	2	62	47				
Tuberculosis respiratoria	011	112	102	4.596	4.550	120	5.012	0,93	0,92
Varicela	052	328	313	136.490	162.392	336	162.677	0,98	0,84
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	19	38	1.070	1.060	26	775	0,73	1,38
Sífilis	091	35	45	1.231	1.301	24	870	1,46	1,41
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	114	105	8.850	5.259	38	1.781	3,00	4,97
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	1	1	56	73	1	100	1,00	0,56
Sarampión	055	0	1	224	235	1	79	0,00	2,84
Tétanos	037	0	1	6	17				
Tos Ferina	033	13	8	371	304	8	304	1,63	1,22
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	17	46	714	1.154				
Hepatitis B	070.2,070.3	28	15	707	585				
Otras hepatitis víricas	070	23	15	577	587				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	6	5	200	263	9	498	0,67	0,40
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	7	9	227	279				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	1	0	13	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	2	1	14	12				
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:  
Disentería (2,25). Sífilis (1,46). Parotiditis (3,00). Tos Ferina (1,63).
- \* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Enfermedad Meningocócica (0,50). Gripe (0,48). Infección gonocócica (0,73). Sarampión (0,00). Brucelosis (0,67).
- \* 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 preven (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 38 DE 2007																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	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	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
Enferm. Meningocócica	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Gripe	0	45	65	27	885	18	13	32	89	200	27	289	46	48	9	14	11	2	9
Legionelosis	4	1	4	2	1	0	2	0	8	8	0	0	0	0	2	4	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	15	2	3	1	5	3	6	13	33	10	1	0	10	0	0	6	0	2	2
Varicela	2	33	8	5	28	8	13	11	83	16	14	20	44	11	11	13	3	5	0
Infección gonocócica	1	2	3	1	4	0	2	0	0	1	1	1	0	0	1	2	0	0	0
Sífilis	16	1	1	2	4	0	0	1	0	1	1	0	5	1	0	2	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	9	14	3	2	9	0	5	9	10	5	3	5	21	1	5	13	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	0	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	0	0	0	0	0	0	0	1	11	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	4	1	0	0	3	2	0	0	1	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	0	0	1	1	0	2	4	9	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	6	2	2	0	4	0	1	0	2	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	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	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	3	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	1	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	1	0	1	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 29 DE SEPTIEMBRE DE 2007**

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 39		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2002-2006		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2007	2006	2007	2006	Sem. 39	Acum. casos	Sem. 39	Acum. casos
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	2	0	7	1				
Cólera	001	0	0	2	0				
Disentería	004	2	10	170	133	5	133	0,40	1,28
F. tifoidea y paratifoidea	002	3	2	60	73	3	81	1,00	0,74
Triquinosis	124	0	0	103	31				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	7	10	604	631	12	692	0,58	0,87
Gripe	487	2.833	2.863	524.973	387.704	5.321	777.703	0,53	0,68
Legionelosis	482.8	33	44	793	928				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	1	2	63	49				
Tuberculosis respiratoria	011	87	117	4.683	4.667	118	5.136	0,74	0,91
Varicela	052	393	312	136.883	162.704	408	162.988	0,96	0,84
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	34	35	1.104	1.095	29	799	1,17	1,38
Sífilis	091	32	25	1.263	1.326	25	899	1,28	1,40
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	100	79	8.950	5.338	42	1.823	2,38	4,91
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	2	0	58	73	0	101		0,57
Sarampión	055	1	0	225	235	0	79		2,85
Tétanos	037	0	0	6	17				
Tos Ferina	033	12	9	383	313	9	313	1,33	1,22
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	21	54	735	1.208				
Hepatitis B	070.2,070.3	27	21	734	606				
Otras hepatitis víricas	070	12	4	589	591				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	4	8	204	271	8	510	0,50	0,40
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	9	9	236	288				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	13	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	0	1	14	13				
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:  
Sífilis (1,28). Parotiditis (2,38). Tos Ferina (1,33).
- \* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
Disentería (0,40). Enfermedad Meningocócica (0,58). Gripe (0,53). Tuberculosis respiratoria (0,74). 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 preven (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 39 DE 2007																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	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	1	0	0	0	0	0	1	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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
Enferm. Meningocócica	1	0	1	0	1	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Gripe	0	57	99	37	1.278	32	35	67	142	326	33	483	79	61	22	68	10	1	3
Legionelosis	1	2	2	4	0	0	1	1	5	7	0	1	0	2	0	7	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	15	4	2	2	1	2	1	4	15	9	3	1	19	2	0	7	0	0	0
Varicela	0	37	17	10	20	8	9	25	89	32	13	19	60	19	9	22	2	2	0
Infección gonocócica	4	3	1	0	3	2	2	0	0	8	0	1	7	0	0	3	0	0	0
Sífilis	5	0	1	1	8	1	1	0	0	3	1	2	5	1	0	3	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	5	10	1	4	8	5	2	12	4	7	3	3	10	1	11	14	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	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	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	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	1	0	0	0	0	1	1	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	4	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	6	1	0	2	0	0	0
Hepatitis B	0	5	0	0	2	1	1	4	2	6	0	0	5	0	0	1	0	0	0
Otras hepatitis víricas	4	0	0	1	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Brucelosis	1	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	4	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

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 06 DE OCTUBRE DE 2007**

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 40		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2002-2006		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2007	2006	2007	2006	Sem. 40	Acum. casos	Sem. 40	Acum. casos
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	7	1				
Cólera	001	0	2	2	2				
Disentería	004	1	3	171	136	3	136	0,33	1,26
F. tifoidea y paratifoidea	002	0	1	60	74	2	83	0,00	0,72
Triquinosis	124	0	0	103	31				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	9	11	613	642	14	708	0,64	0,87
Gripe	487	3.850	3.332	528.823	391.036	6.721	787.547	0,57	0,67
Legionelosis	482.8	43	48	836	976				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	2	1	65	50				
Tuberculosis respiratoria	011	114	89	4.797	4.756	106	5.234	1,08	0,92
Varicela	052	459	405	137.342	163.109	466	163.345	0,98	0,84
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	23	34	1.127	1.129	22	822	1,05	1,37
Sífilis	091	38	21	1.301	1.347	16	908	2,38	1,43
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	89	88	9.039	5.426	35	1.858	2,54	4,86
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	0	3	58	76	2	101	0,00	0,57
Sarampión	055	0	0	225	235	1	80	0,00	2,81
Tétanos	037	1	0	7	17				
Tos Ferina	033	32	8	415	321	5	321	6,40	1,29
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	22	34	757	1.242				
Hepatitis B	070.2,070.3	15	17	749	623				
Otras hepatitis víricas	070	8	9	597	600				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	7	5	211	276	8	519	0,88	0,41
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	7	9	243	297				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	13	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	0	1	14	14				
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:  
Sífilis (2,38). Parotiditis (2,54). Tos Ferina (6,40).
- \* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
Disentería (0,33). F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Enfermedad Meningocócica (0,64). Gripe (0,57). Rubéola (0,00). Sarampión (0,00).
- \* 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 preven (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 40 DE 2007																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	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	1	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
Enferm. Meningocócica	2	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Gripe	0	102	150	38	1.681	42	101	114	189	299	92	633	166	110	11	80	35	2	5
Legionelosis	5	2	0	4	0	0	1	0	6	11	0	1	1	0	2	10	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	13	4	1	1	7	4	1	8	44	8	4	0	7	1	1	10	0	0	0
Varicela	0	22	10	11	32	6	17	13	83	29	27	23	137	22	14	13	0	0	0
Infección gonocócica	7	0	0	1	7	1	0	0	0	3	0	1	0	1	0	2	0	0	0
Sífilis	12	3	0	0	5	1	2	0	0	2	0	2	6	1	1	3	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	5	2	6	7	1	2	15	4	4	2	4	13	1	7	13	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	0	0	0	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	1	0	0	0
Tos Ferina	1	1	0	0	0	2	0	0	2	1	0	0	25	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	3	3	0	0	2	0	1	0	3	4	1	0	5	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	1	0	1	0	0	1	2	1	3	0	4	0	0	1	0	0	0
Otras hepatitis víricas	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	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	1	0	0	4	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	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 13 DE OCTUBRE DE 2007**

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 41		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2002-2006		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2007	2006	2007	2006	Sem. 41	Acum. casos	Sem. 41	Acum. casos
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	7	1				
Cólera	001	0	0	2	2				
Disentería	004	5	2	176	138	2	138	2,50	1,28
F. tifoidea y paratifoidea	002	2	2	62	76	3	86	0,67	0,72
Triquinosis	124	0	0	103	31				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	6	8	619	650	11	717	0,55	0,86
Gripe	487	4.031	3.566	532.854	394.602	8.526	801.602	0,47	0,66
Legionelosis	482.8	25	40	861	1.016				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	6	0	71	50				
Tuberculosis respiratoria	011	86	68	4.883	4.824	105	5.339	0,82	0,91
Varicela	052	383	414	137.725	163.523	472	163.714	0,81	0,84
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	21	19	1.148	1.148	19	847	1,11	1,36
Sífilis	091	26	27	1.327	1.374	16	923	1,63	1,44
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	86	92	9.125	5.518	44	1.902	1,95	4,80
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	2	1	60	77	1	103	2,00	0,58
Sarampión	055	0	0	225	235	0	81		2,78
Tétanos	037	0	1	7	18				
Tos Ferina	033	14	9	429	330	6	330	2,33	1,30
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	18	26	775	1.268				
Hepatitis B	070.2,070.3	23	16	772	639				
Otras hepatitis víricas	070	14	8	611	608				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	5	2	216	278	5	530	1,00	0,41
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	5	7	248	304				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	1	0	14	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	0	0	14	14				
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:  
Disentería (2,50). Sífilis (1,63). Parotiditis (1,95). Rubéola (2,00). Tos Ferina (2,33).
- \* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
F. tifoidea y paratifoidea (0,67). Enfermedad Meningocócica (0,55). Gripe (0,47).
- \* 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 preven (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 41 DE 2007																			
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	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	1	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	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
Enferm. Meningocócica	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
Gripe	0	108	169	22	1.331	40	155	147	200	369	153	783	265	151	26	61	44	2	5
Legionelosis	3	0	0	0	2	0	0	1	6	2	0	1	0	0	2	8	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	11	2	3	0	4	4	7	9	14	6	2	0	10	1	1	8	3	1	0
Varicela	0	34	26	2	31	4	25	11	83	22	12	31	48	18	9	22	1	3	1
Infección gonocócica	5	0	0	0	1	0	1	0	0	7	0	2	2	1	0	1	1	0	0
Sífilis	8	1	0	1	2	1	1	1	0	1	0	1	5	0	0	4	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	9	10	1	3	6	2	0	8	4	4	1	6	15	0	4	12	1	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	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1	0	0	7	0	0	0	1	0	0
Hepatitis A	3	1	0	1	3	0	0	0	3	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	2	0	0	1	2	0	4	2	2	1	0	4	0	0	1	0	0	0
Otras hepatitis víricas	5	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	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	1	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 38 A 41 (DEL 16/09/07 AL 13/10/07) Y ACUMULADAS EN 2007 Y MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR**

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 41	
	38	39	40	41	2007	2006
Bacteriemias	73	101	104	109	3.906	3.656
-A.baumannii	1	2	1	1	53	40
-A.caviae	0	0	0	0	1	0
-A.hydrophila	0	0	1	0	3	1
-A.sobria	0	0	0	0	1	1
-B.fragilis	1	1	1	0	30	28
-C.coli	0	0	0	0	0	1
-C.perfringens	0	0	0	0	21	20
-E.cloacae	5	5	2	1	68	93
-E.coli	15	23	20	21	877	883
-E.faecalis	1	2	4	2	128	132
-E.faecium	0	0	2	2	46	42
-H.influenzae	0	0	2	0	32	31
-H.influenzae b	0	0	0	0	1	2
-H.parainfluenzae	0	0	0	0	1	3
-Haemophilus sp.	0	0	0	0	0	1
-K.pneumoniae	7	9	2	4	188	126
-Paeruginosa	5	3	2	3	121	107
-P.mirabilis	0	3	1	1	55	39
-S.agalactiae	0	3	3	1	62	59
-S.aureus	6	14	10	13	474	507
-S.epidermidis	7	8	19	23	455	371
-S.hominis	4	5	2	8	214	187
-S.marcescens	0	0	1	3	34	35
-S.pneumoniae	4	5	11	8	386	345
-S.pyogenes	0	1	0	1	29	29
-Staphylococcus coag-	0	1	0	0	22	28
-Valginolyticus	0	0	0	0	0	1
.Múltiple	4	3	6	1	105	110
.Otras	13	13	14	16	499	434
Brucelosis	0	0	1	0	12	10
-B.melitensis	0	0	0	0	4	0
-Brucella sp.	0	0	1	0	8	10
Enfermedad de Lyme	0	0	0	0	9	4
-B.burgdorferi	0	0	0	0	9	4
F.tifoidea y paratifoidea	0	1	0	4	28	25
-S.Paratyphi A	0	0	0	0	4	2
-S.Paratyphi B	0	0	0	1	1	1
-S.Typhi	0	1	0	3	22	22
.Otras	0	0	0	0	1	0
Fiebre Q	0	3	1	2	133	129
-C.burnetii	0	3	1	2	133	129
Fiebre botonosa	0	1	0	1	22	40
-R.conorii	0	1	0	1	22	40
G.E.A.: Salmonelosis	85	106	78	69	2.954	3.937
-S.enteritidis	37	44	39	25	1.328	1.715
-S.typhimurium	16	11	14	18	533	501
-Salmonella gr.B	10	5	7	6	239	263
-Salmonella gr.C	2	0	0	0	35	38
-Salmonella gr.C1	1	3	2	4	54	51
-Salmonella gr.C2	3	1	1	0	39	59
-Salmonella gr.D	3	26	1	0	135	198
-Salmonella gr.D1	0	0	0	0	31	34
-Salmonella sp.	12	10	11	14	442	867
.Múltiple	0	3	0	1	29	66
.Otras	1	3	3	1	89	145
G.E.A.: Shigelosis	7	2	3	2	87	120
-S.boydii	1	0	0	0	7	6
-S.flexneri	3	1	0	0	36	34
-S.sonnei	3	1	3	0	34	57
-Shigella sp.	0	0	0	2	10	21
.Múltiple	0	0	0	0	0	2
G.E.A.: Vibrio	0	0	0	0	4	3
-V.cholerae O1	0	0	0	0	1	0
-V.fluviatilis	0	0	0	0	1	0
-V.mimicus	0	0	0	0	0	2
-V.parahaemolyticus	0	0	0	0	2	1
G.E.A.: otras bacterias	113	86	102	80	4.780	5.546
-A.caviae	2	3	3	3	200	211
-A.hydrophila	2	2	5	2	133	94
-A.sobria	1	0	1	0	24	26

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 41	
	38	39	40	41	2007	2006
-Aeromonas sp.	2	0	0	0	7	31
-C.coli	7	4	3	6	177	97
-C.difficile	1	2	6	4	94	78
-C.jejuni	76	63	67	48	3.294	4.014
-Campylobacter sp.	11	6	7	7	454	598
-E.coli E.T.	0	0	0	0	1	0
-E.coli O157:H7	0	0	0	2	13	11
-Yenterocolitica	5	1	3	3	223	195
-Y.enterocolitica ser.03	3	3	3	3	87	92
.Múltiple	3	2	4	2	61	85
.Otras	0	0	0	0	12	14
I.T.S.: Gonococia	8	7	7	8	397	258
-N.gonorrhoeae	8	7	7	8	396	253
.Múltiple	0	0	0	0	1	5
I.T.S.: Sifilis	3	3	2	3	209	667
-T.pallidum	3	3	2	3	209	667
I.T.S.: otras	19	5	2	1	179	118
-C.trachomatis	19	5	2	1	179	118
Infecciones respiratorias	15	25	34	26	2.265	1.810
-C.pneumoniae	0	5	1	1	27	62
-Chlamydomphila sp.	0	0	0	0	19	20
-H.influenzae	0	0	1	1	32	35
-H.influenzae b	0	0	0	0	1	1
-H.parainfluenzae	0	0	0	0	0	2
-Haemophilus sp.	0	0	0	0	0	1
-M.pneumoniae	1	1	2	1	323	241
-S.pneumoniae	14	19	30	23	1.861	1.447
.Múltiple	0	0	0	0	1	1
.Otras	0	0	0	0	1	0
Infección meningocócica	1	0	4	1	93	102
-N.meningitidis	0	0	0	0	17	23
-N.meningitidis gr.A	0	0	0	0	1	1
-N.meningitidis gr.B	1	0	3	0	59	72
-N.meningitidis gr.C	0	0	1	1	15	4
.Otras	0	0	0	0	1	2
Legionelosis	7	13	13	4	202	329
-L.pneumophila	7	13	13	4	202	329
Leptospirosis	0	0	0	0	3	3
-L.icterohaemorrhagiae	0	0	0	0	0	3
-Leptospira sp.	0	0	0	0	3	0
Listeriosis	1	2	0	0	65	58
-L.monocytogenes	1	2	0	0	65	58
Mening.no meningocócicas	0	1	4	4	92	76
-H.influenzae	0	0	0	0	6	4
-S.agalactiae	0	0	0	1	8	9
-S.pneumoniae	0	1	4	3	77	62
-S.pyogenes	0	0	0	0	1	1
Micobacterias	44	23	25	37	1.583	1.819
-M.africanum	0	0	0	0	1	3
-M.bovis	0	0	0	0	1	4
-M.tuberculosis	44	23	25	37	1.581	1.812
Micobacterias atípicas	0	1	2	1	80	181
-M.abscessus	0	0	0	0	1	3
-M.avium/intracellulare	0	0	0	1	28	81
-M.fortuitum	0	0	1	0	2	14
-M.gordonae	0	0	0	0	5	19
-M.kansasii	0	1	1	0	25	34
-M.marinum	0	0	0	0	1	1
-M.xenopi	0	0	0	0	7	8
.Otras	0	0	0	0	11	21
Otras rickettsiosis	0	0	0	0	2	1
-R.typhi	0	0	0	0	2	1
Tos ferina	0	0	1	0	78	65
-B.pertussis	0	0	1	0	77	65
.Otras	0	0	0	0	1	0
Tularemia	0	0	2	1	11	0
-F.tularensis	0	0	2	1	11	0
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	34	36	36	31	42	42

**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES DE VIRUS, PARÁSITOS Y HONGOS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LAS SEMANAS 38 A 41 (DEL 16/09/07 AL 13/10/07) Y ACUMULADAS EN 2007 Y MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR**

VIRUS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 41	
	38	39	40	41	2007	2006
Adenovirus	6	17	12	11	470	613
Adenovirus 40/41	2	1	2	1	13	27
Astrovirus	1	0	0	0	25	55
Coxsackie A	0	0	0	0	1	0
Coxsackie B	0	0	0	0	5	5
Coxsackie B 5	0	0	0	0	0	3
Dengue	0	1	0	0	2	0
Echovirus	0	0	0	0	31	68
Echovirus 11	0	0	0	0	11	0
Echovirus 30	0	0	0	1	6	4
Echovirus 6	0	0	0	0	0	1
Echovirus 9	0	0	0	0	0	1
Enterovirus	0	0	2	2	137	267
Epstein-Barr	23	21	25	8	883	848
Gripe A	0	1	1	0	465	335
Gripe B	0	0	1	0	71	140
Hepatitis A	1	0	4	1	112	207
Hepatitis B	0	0	0	1	46	104
Hepatitis C	4	4	1	3	192	327
Herpes simple	4	0	2	1	18	94
Herpes simple tipo 1	0	2	1	4	139	124
Herpes simple tipo 2	1	2	1	0	80	40
Herpesvirus humano 6	0	0	0	0	2	2
Herpesvirus humano 8	0	0	0	0	1	0
Metapneumovirus	0	0	0	0	0	5
Norovirus	0	0	1	0	34	8
Norovirus gr.2	0	0	0	0	3	4
Papilomavirus	0	0	15	0	353	0
Parainfluenza	1	0	3	0	15	18
Parainfluenza 1	0	1	0	7	13	4
Parainfluenza 2	0	2	0	2	8	3
Parainfluenza 3	3	2	5	5	43	89
Parotiditis	2	6	3	4	321	126
Parvovirus B 19	0	0	1	0	26	83
Picornavirus	0	0	0	0	1	0
Respiratorio Sincitial	0	4	2	4	680	815
Rotavirus	6	13	8	10	1.963	1.851
Rubéola	0	0	0	0	4	10
Sarampión	0	0	0	0	133	15
Varicela Zoster	0	0	3	0	80	61
Virus JC	0	0	0	0	2	0
—Otros	0	0	0	0	4	2
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	10	18	15	12	34	34

PARÁSITOS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 41	
	38	39	40	41	2007	2006
Ascaris lumbricoides	0	3	1	1	41	40
Blastocystis hominis	13	12	8	9	368	489
Cryptosporidium sp	1	1	2	3	111	221
Echinococcus granulosus	2	0	0	0	19	9
Entamoeba coli	0	0	0	0	23	34
Entamoeba histolytica	0	0	0	0	12	12
Entamoeba sp	0	0	0	0	0	4
Enterobius vermicularis	8	4	4	3	184	212
Fasciola hepatica	0	0	0	0	0	1
Giardia lamblia	15	15	13	12	714	686
Heterophyes heterophyes	0	0	0	0	0	1
Leishmania sp	0	0	0	0	11	11
Plasmodium falciparum	4	3	5	0	67	100
Plasmodium malariae	0	0	0	0	3	1
Plasmodium ovale	0	0	0	0	0	2
Plasmodium sp	0	2	1	1	64	34
Plasmodium vivax	0	0	0	0	11	9
Schistosoma haematobium	0	0	0	0	5	6
Schistosoma mansoni	0	0	0	0	2	3
Taenia saginata	0	0	0	1	22	30
Taenia solium	0	0	0	0	1	0
Taenia sp.	0	0	1	0	10	8
Toxoplasma gondii	2	0	0	1	38	32
Trichomonas vaginalis	3	5	1	5	107	139
Trichuris trichiura	0	1	0	1	72	76
—Otros	6	3	3	0	224	171
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	13	13	12	11	32	32

MICOSIS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 41	
	38	39	40	41	2007	2006
Cutáneas y Subcutáneas	13	23	18	24	655	555
-Aspergillus niger	0	0	0	0	1	0
-Aspergillus sp.	0	0	0	0	4	5
-C.uniguttulatus	0	0	0	0	0	1
-Candida albicans	2	3	6	2	104	64
-Candida glabrata	0	0	0	2	8	7
-Candida guilliermondii	0	0	0	0	3	2
-Candida parapsilosis	0	1	1	4	37	45
-Candida sp.	0	0	1	0	2	2
-Cladosporium sp.	0	0	0	0	0	1
-Cryptococcus laurentii	0	0	0	0	0	1
-Epidermophyton floccosum	0	0	0	0	1	2
-Malassezia furfur	0	1	0	0	17	23
-Microsporium canis	2	2	1	1	24	15
-Microsporium gypseum	1	0	0	0	4	4
-Rhodotorula rubra	0	0	0	0	1	1
-Trichophyt.mentagrophytes	3	2	3	3	112	88
-Trichophyton rubrum	2	9	2	9	242	204
-Trichosporon sp.	0	0	0	0	4	0
.Múltiple	0	1	0	0	5	7
.Otras	3	4	4	3	86	83
Mucosas	0	0	0	0	9	16
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	0	1	0
-Aspergillus niger	0	0	0	0	1	3
-Aspergillus sp.	0	0	0	0	0	4
-Candida albicans	0	0	0	0	3	3
-Candida glabrata	0	0	0	0	1	0
-Candida parapsilosis	0	0	0	0	3	1
.Múltiple	0	0	0	0	0	1
.Otras	0	0	0	0	0	4
Sistémicas	9	4	11	5	187	154
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	0	2	0
-Aspergillus niger	0	0	1	0	1	0
-Candida albicans	4	1	6	3	88	55
-Candida dubliniensis	0	0	0	0	0	1
-Candida glabrata	2	1	1	1	28	12
-Candida guilliermondii	0	0	0	0	12	6
-Candida parapsilosis	2	1	1	0	14	24
-Candida sp.	0	0	0	0	0	3
-Cryptococcus neoformans	0	1	0	0	4	5
-Cryptococcus sp.	0	0	0	0	0	1
-Pneumocystis jirovecii	0	0	0	1	11	17
.Múltiple	0	0	0	0	2	2
.Otras	1	0	2	0	25	28
N.º DE LABORATORIOS DECLARANTES	7	8	9	7	20	18

**Dirección del BES:** Odorina Tello Anchuela

**Redacción:** M.ª Elena Rodríguez Valín

Una copia del Boletín Epidemiológico Semanal está disponible en formato electrónico en la dirección <http://www.isciii.es/jsps/centros/epidemiologia/boletinesSemanal.jsp>

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: 354-02-003-3

Depósito Legal: M-41502-1978

Imprime: Rumagraf, S.A.

O.T. 46659