






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 4 de julio de 2011	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	23/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.	26/2011
 Información de sarampión.	26/2011

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.

Datos provisionales a 04/07/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 23/2011 que finalizó el 11/06/2011. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 23/2011):

Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomielititis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (04/07/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	2
Legionelosis	129	268
Paludismo (importado)	74	128
Triquinosis	15	19

(*) Doce de los casos de legionelosis corresponden a turistas extranjeros y están asociados a viajes a nuestro país.

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2011:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCIA	1
ARAGÓN	
ASTURIAS	
BALEARES	8
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	
EXTREMADURA	5
GALICIA	
MADRID	37
MURCIA	8
NAVARRA	
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	
CEUTA	1
MELILLA	
TOTAL	60

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 11 DE JUNIO DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 23		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 23	Acum. casos	Sem. 23	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	0	0	2	4				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	3	2	38	45	2	67	1,50	0,57
F. tifoidea y paratifoidea....	002	0	1	33	30	1	32	0,00	1,03
Triquinosis.....	124	1	0	19	20				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	3	8	306	301	9	428	0,33	0,71
Gripe.....	487	1.193	1.274	504.525	93.694	2.166	362.033	0,55	1,39
Legionelosis.....	482.8	21	13	268	351				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	0	2	26	48				
Tuberculosis respiratoria.....	011	71	100	2.199	2.558	140	3.009	0,51	0,73
Varicela.....	052	4.160	6.086	84.315	99.184	5.894	99.184	0,71	0,85
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	24	32	739	1.007	38	823	0,63	0,90
Sífilis.....	091	56	49	1.111	1.431	45	1.057	1,24	1,05
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	99	84	2.074	1.271	87	2.309	1,14	0,90
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubéola.....	056	1	0	12	5	0	33		0,36
Sarampión.....	055	92	2	2.210	128	2	214	46,00	10,33
Tétanos.....	037	0	0	3	4				
Tos Ferina.....	033	67	22	847	275	19	240	3,53	3,53
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	7	26	335	545				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	23	11	405	410				
Otras hepatitis víricas.....	070	12	14	290	355				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	3	5	46	43	4	90	0,75	0,51
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	8	5	128	128				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra.....	030	0	0	7	5				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	6	5				
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 (1,50). Sarampión (46,00). Tos Ferina (3,53).

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

F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Enfermedad Meningocócica (0,33). Gripe (0,55). Tuberculosis respiratoria (0,51). Varicela (0,71). Infección gonocócica (0,63). Brucelosis (0,75).

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 8 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 AUTONOMAS
EN LA SEMANA 23 DE 2011

ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
	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
Cólera	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Disentería	1	0	0	0	1		0	0	1	0	0	0	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
Triquinosis	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	0		0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	2		0	0	0	0	0	0	1	0		0	0	0	0
Gripe	18	29	41	55	560		16	46	119	33	9	149	38	54		16	4	2	4
Legionelosis	1	1	0	1	0		3	0	2	2	0	2	3	1		4	1	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	11	4	1	1	0		4	6	18	11	2	0	12	0		0	0	1	0
Varicela	780	147	89	216	326		47	132	944	577	70	83	194	357		150	29	9	10
Infección gonocócica	4	2	0	0	0		1	0	0	8	0	2	6	0		1	0	0	0
Sífilis	12	1	1	0	6		1	1	0	11	1	2	15	1		4	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Parotiditis	2	3	1	3	4		2	24	4	8	2	2	14	2		28	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Rubeola	0	0	0	0	0		0	0	0	1	0	0	0	0		0	0	0	0
Sarampión	56	1	2	0	0		2	1	5	3	9	0	12	0		0	0	1	0
Tétanos	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Tos Ferina	3	4	0	0	0		1	5	15	12	0	0	24	0		3	0	0	0
Hepatitis A	2	0	0	1	0		1	0	2	1	0	0	0	0		0	0	0	0
Hepatitis B	1	2	2	0	1		0	1	10	1	1	0	4	0		0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	7	1	0	0	0		1	1	0	0	0	1	1	0		0	0	0	0
Brucelosis	2	0	0	0	0		0	1	0	0	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
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
Paludismo	0	2	0	0	0		1	0	3	0	0	0	2	0		0	0	0	0
Peste	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
Lepra	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
Sífilis congénita	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

Tabla 1. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Incidencia declarada y defunciones. Acumulación periodo Semana 26

CC. AA.	2011				2010			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	76	0,94	23	30,3	68	0,85	12	17,6
Aragón	5	0,39	1	20,0	2	0,16	0	0,0
Asturias	11	1,06	0	0,0	5	0,48	1	20,0
Baleares	7	0,64	0	0,0	7	0,65	0	0,0
Canarias	18	0,86	1	5,6	10	0,48	0	0,0
Cantabria	5	0,87	1	20,0	12	2,10	1	8,3
Castilla La Mancha	14	0,70	0	0,0	12	0,60	0	0,0
Castilla y León	16	0,65	2	12,5	14	0,57	2	14,3
Cataluña	0	0,00	0	-	0	0,00	0	-
C.Valenciana	25	0,50	1	4,0	28	0,56	3	10,7
Extremadura	3	0,28	0	0,0	11	1,02	0	0,0
Galicia	33	1,22	4	12,1	27	1,00	1	3,7
Madrid	26	0,41	1	3,8	33	0,52	3	9,1
Murcia	9	0,62	1	11,1	5	0,35	1	20,0
Navarra	10	1,62	3	30,0	9	1,47	0	0,0
P.Vasco	21	0,99	0	0,0	21	0,99	2	9,5
La Rioja	1	0,31	0	0,0	1	0,32	0	0,0
Ceuta	1	1,47	0	0,0	1	1,45	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	-	0	0,00	0	-
Total nacional	281	0,62	38	13,5	266	0,58	26	9,8

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados y casos probables.

Tabla 2. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo C. Acumulación Semana 26

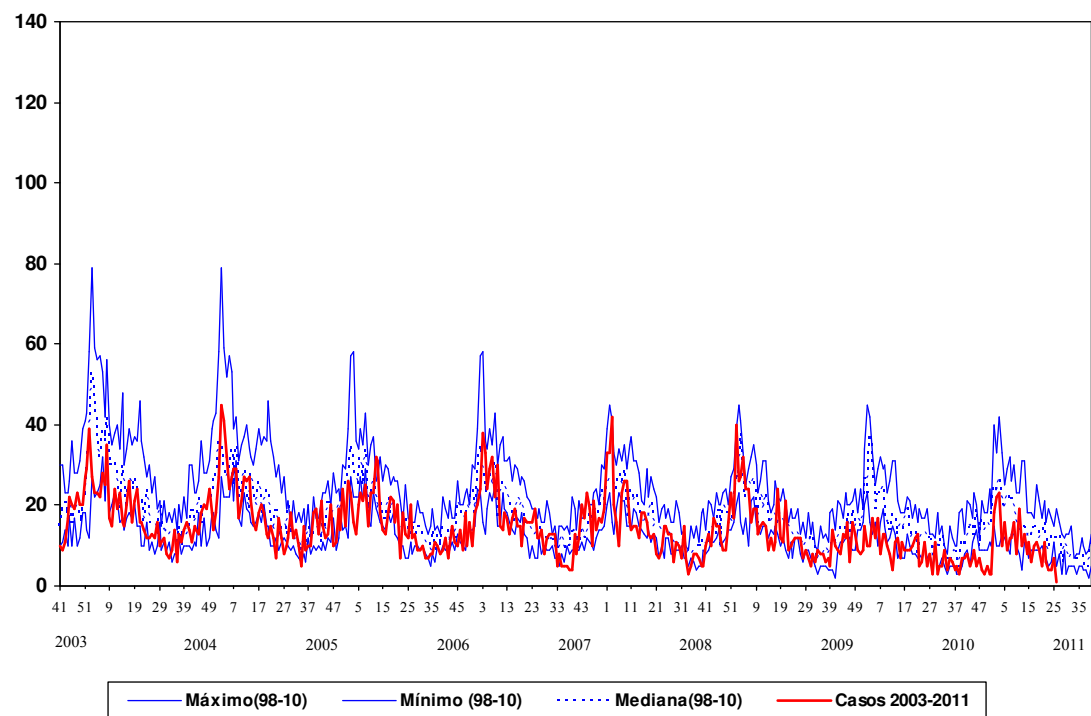
CCAA	2011					2010				
	Total casos	Casos SG C				Total casos	Casos SG C			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	64	29	45,3	15	51,7	60	18	30,0	6	33,3
Aragón	2	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Asturias	8	0	0,0	0	-	2	1	50,0	0	0,0
Baleares	7	0	0,0	0	-	7	0	0,0	0	-
Canarias	17	5	29,4	0	0,0	10	4	40,0	0	0,0
Cantabria	2	0	0,0	0	-	5	0	0,0	0	-
Castilla La Mancha	8	1	12,5	0	0,0	7	0	0,0	0	-
Castilla y León	13	0	0,0	0	-	12	0	0,0	0	-
Cataluña	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
C.Valenciana	20	3	15,0	0	0,0	20	2	10,0	1	50,0
Extremadura	2	0	0,0	0	-	8	0	0,0	0	-
Galicia	18	1	5,6	0	0,0	12	0	0,0	0	-
Madrid	22	3	13,6	0	0,0	26	6	23,1	2	33,3
Murcia	7	2	28,6	1	50,0	5	0	0,0	0	-
Navarra	9	0	0,0	0	-	8	2	25,0	0	0,0
P.Vasco	16	2	12,5	0	0,0	20	0	0,0	0	-
La Rioja	1	0	0,0	0	-	1	0	0,0	0	-
Ceuta	1	1	100,0	0	0,0	1	0	0,0	0	-
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	217	47	21,7	16	34,0	206	33	16,0	9	27,3

*El nº total de casos confirmados es la suma de casos por serogrupo B, serogrupo C, otros serogrupos y no grupables.

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo B. Acumulación Semana 26

	2011					2010				
	Total casos	Casos SG B				Total casos	Casos SG B			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	64	29	45,3	3	10,3	60	33	55,0	3	9,1
Aragón	2	2	100,0	1	50,0	2	2	100,0	0	0,0
Asturias	8	9	112,5	0	0,0	2	1	50,0	1	100,0
Baleares	7	6	85,7	0	0,0	7	7	100,0	0	0,0
Canarias	17	11	64,7	1	9,1	10	4	40,0	0	0,0
Cantabria	2	2	100,0	1	50,0	5	5	100,0	0	0,0
Castilla La Mancha	8	3	37,5	0	0,0	7	5	71,4	0	0,0
Castilla y León	13	10	76,9	2	20,0	12	12	100,0	2	16,7
Cataluña	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
C.Valenciana	20	14	70,0	1	7,1	20	15	75,0	1	6,7
Extremadura	2	2	100,0	0	0,0	8	8	100,0	0	0,0
Galicia	18	17	94,4	2	11,8	12	12	100,0	1	8,3
Madrid	22	11	50,0	0	0,0	26	12	46,2	0	0,0
Murcia	7	3	42,9	0	0,0	5	4	80,0	1	25,0
Navarra	9	8	88,9	2	25,0	8	6	75,0	0	0,0
P.Vasco	16	10	62,5	0	0,0	20	15	75,0	0	0,0
La Rioja	1	0	0,0	0	-	1	1	100,0	0	0,0
Ceuta	1	0	0,0	0	-	1	1	100,0	0	0,0
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	217	137	63,1	13	9,5	206	143	69,4	9	6,3

Figura 1. Vigilancia de la enfermedad meningocócica
 Canal endemo-epidémico. España. Temporadas 2003/2004 a 2010/2011



Fuente: E.D.O. (Centro Nacional de Epidemiología). Act.: Semana 26 2011

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.
Casos acumulados desde 01/01/2011 hasta 02/07/2011 (semana 26)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados (5)			
	Total	Total	Compatibles (2)	Autóctonos (3)	Importados (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	732	6	121	600	5	726	-	-	-	-
ARAGÓN	44	-	-	25	-	25	-	1	18	19
ASTURIAS	24	3	-	17	-	17	-	4	-	4
BALEARES	37	7	-	22	2	24	-	2	4	6
CANARIAS	38	-	-	37	-	37	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	12	2	-	9	-	9	-	-	1	1
CASTILLA Y LEÓN	35	2	-	10	3	13	-	5	15	20
CATALUÑA	271	3	9	206	15	230	-	4	34	38
C. VALENCIANA	32	4	-	17	3	20	-	-	8	8
EXTREMADURA	135	3	1	107	-	108	-	-	24	24
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	152	2	6	116	3	125	-	6	19	25
MURCIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	31	-	-	22	5	27	-	1	3	4
RIOJA	3	-	-	2	-	2	-	-	1	1
CEUTA	20	1	4	13	-	17	-	-	2	2
MELILLA	4	2	-	2	-	2	-	-	-	-
TOTAL	1573	35	141	1206	36	1383	-	23	132	155

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 autóctono:** 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: Sdme Kawasaki, Sarampión vacunal, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, MONONUCLEOSIS INFECCIOSA, ROSEOLA INFANTIL POR HERPES 7, CMV POSITIVO, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Sd Gianotti-Crosti + eccema del pañal,