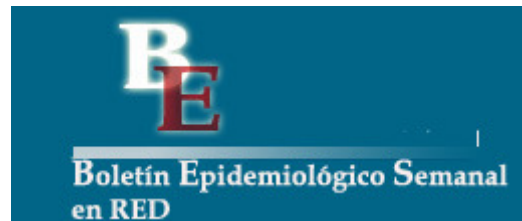







Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 20 de junio de 2011	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	21/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.	24/2011
 Información de sarampión.	24/2011

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 20/06/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 21/2011 que finalizó el 28/05/2011. Se han recibido datos de 18 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 21/2011):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomieltis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (20/05/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	2	2
Legionelosis	102	227
Paludismo (importado)	63	108
Triquinosis	15	17

(*) Seis 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	4
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	
EXTREMADURA	5
GALICIA	
MADRID	37
MURCIA	8
NAVARRA	
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	55

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 28 DE MAYO DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 21		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 21	Acum. casos	Sem. 21	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	0	0	2	4				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	1	2	34	42	3	62	0,33	0,55
F. tifoidea y paratifoidea....	002	1	0	29	29	2	29	0,50	1,00
Triquinosis.....	124	6	0	17	20				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	9	15	295	276	15	412	0,60	0,72
Gripe.....	487	1.264	1.847	501.917	90.923	2.533	356.259	0,50	1,41
Legionelosis.....	482.8	11	21	227	316				
Meningitis tuberculosa.....	013.0.320.4	0	3	23	45				
Tuberculosis respiratoria.....	011	91	117	2.010	2.336	142	2.717	0,64	0,74
Varicela.....	052	3.647	6.010	74.541	86.925	6.010	86.925	0,61	0,86
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0.098.1	22	29	665	934	29	724	0,76	0,92
Sífilis.....	091	34	61	975	1.317	49	931	0,69	1,05
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	127	55	1.859	1.122	113	2.094	1,12	0,89
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubéola.....	056	1	1	10	4	2	29	0,50	0,34
Sarampión.....	055	156	3	1.969	125	3	184	52,00	10,70
Tétanos.....	037	0	0	3	3				
Tos Ferina.....	033	71	16	714	242	16	188	4,44	3,80
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0.070.1	8	18	314	502				
Hepatitis B.....	070.2.070.3	27	15	360	381				
Otras hepatitis víricas.....	070	11	15	252	327				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	2	5	41	37	7	81	0,29	0,51
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	7	6	108	122				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra.....	030	1	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:

Sarampión (52,00). Tos Ferina (4,44).

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

Disentería (0,33). F. tifoidea y paratifoidea (0,50). Enfermedad Meningocócica (0,60). Gripe (0,50). Tuberculosis respiratoria (0,64). Varicela (0,61). Sífilis (0,69). Rubéola (0,50). Brucelosis (0,29).

* 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 AUTONOMAS
EN LA SEMANA 21 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	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	1	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Gripe	14	27	51	40	611	4	24	74	126	41	28	144	50	8	8	12	5	2	3
Legionelosis	2	2	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	20	6	2	0	0	0	2	5	27	17	1	0	6	1	2	2	1	1	0
Varicela	579	148	107	193	332	20	34	132	1.072	528	74	66	174	4	4	142	30	5	7
Infección gonocócica	3	2	0	0	2	0	0	0	0	11	0	0	2	0	0	1	1	0	0
Sífilis	5	0	3	1	0	1	0	1	0	11	0	1	9	0	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	4	0	1	1	6	4	6	23	4	5	5	4	20	3	3	41	0	0	0
Poliomielitis	0	0	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	86	1	3	3	0	0	2	1	21	3	15	0	15	0	0	5	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	8	1	0	0	1	0	2	2	21	3	0	0	20	0	0	10	3	0	0
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	2	0	0	0	0	0	2	12	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	7	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	2	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	1	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	1	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	1	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

Tabla 1. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Incidencia declarada y defunciones. Acumulación periodo Semana 24

CC. AA.	2011				2010			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	73	0,90	22	30,1	66	0,82	12	18,2
Aragón	4	0,31	0	0,0	2	0,16	0	0,0
Asturias	11	1,06	0	0,0	5	0,48	1	20,0
Baleares	6	0,55	0	0,0	7	0,65	0	0,0
Canarias	18	0,86	1	5,6	9	0,43	0	0,0
Cantabria	5	0,87	1	20,0	10	1,75	1	10,0
Castilla La Mancha	13	0,65	0	0,0	9	0,45	0	0,0
Castilla y León	15	0,61	2	13,3	13	0,53	2	15,4
Cataluña	0	0,00	0	-	0	0,00	0	-
C.Valenciana	23	0,46	1	4,3	26	0,52	3	11,5
Extremadura	3	0,28	0	0,0	10	0,93	0	0,0
Galicia	33	1,22	4	12,1	25	0,92	1	4,0
Madrid	23	0,36	1	4,3	32	0,51	3	9,4
Murcia	8	0,55	1	12,5	5	0,35	0	0,0
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	268	0,59	36	13,4	251	0,55	25	10,0

* 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 24

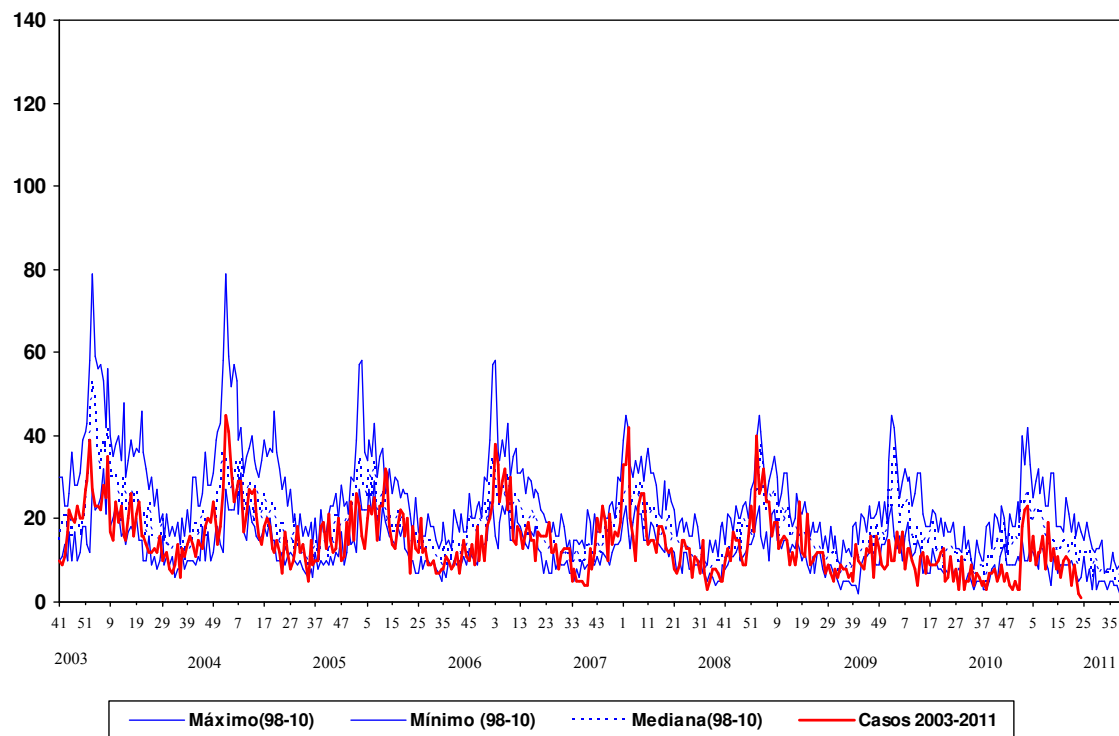
CCAA	2011					2010				
	Total casos	Casos SG C				Total casos	Casos SG C			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	62	27	43,5	14	51,9	58	18	31,0	6	33,3
Aragón	1	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Asturias	8	0	0,0	0	-	2	1	50,0	0	0,0
Baleares	6	0	0,0	0	-	7	0	0,0	0	-
Canarias	17	5	29,4	0	0,0	9	4	44,4	0	0,0
Cantabria	2	0	0,0	0	-	5	0	0,0	0	-
Castilla La Mancha	8	1	12,5	0	0,0	6	0	0,0	0	-
Castilla y León	12	0	0,0	0	-	11	0	0,0	0	-
Cataluña	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
C.Valenciana	19	3	15,8	0	0,0	20	2	10,0	1	50,0
Extremadura	2	0	0,0	0	-	7	0	0,0	0	-
Galicia	18	1	5,6	0	0,0	12	0	0,0	0	-
Madrid	19	3	15,8	0	0,0	26	6	23,1	2	33,3
Murcia	5	2	40,0	1	50,0	4	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	206	45	21,8	15	33,3	199	33	16,6	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 24

	2011					2010				
	Total casos	Casos SG B				Total casos	Casos SG B			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	62	29	46,8	3	10,3	58	31	53,4	3	9,7
Aragón	1	1	100,0	0	0,0	2	2	100,0	0	0,0
Asturias	8	9	112,5	0	0,0	2	1	50,0	1	100,0
Baleares	6	6	100,0	0	0,0	7	7	100,0	0	0,0
Canarias	17	11	64,7	1	9,1	9	4	44,4	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	6	5	83,3	0	0,0
Castilla y León	12	9	75,0	2	22,2	11	11	100,0	2	18,2
Cataluña	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
C.Valenciana	19	13	68,4	1	7,7	20	15	75,0	1	6,7
Extremadura	2	2	100,0	0	0,0	7	7	100,0	0	0,0
Galicia	18	17	94,4	2	11,8	12	12	100,0	1	8,3
Madrid	19	9	47,4	0	0,0	26	12	46,2	0	0,0
Murcia	5	2	40,0	0	0,0	4	3	75,0	0	0,0
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	206	131	63,6	12	9,2	199	138	69,3	8	5,8

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 24 2011

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.
Casos acumulados desde 01/01/2011 hasta 18/06/2011 (semana 24)

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)
ANDALUCIA	692	6	96	585	5	686	-	-	-	-
ARAGÓN	38	-	-	22	-	22	-	1	15	16
ASTURIAS	15	1	-	13	-	13	-	1	-	1
BALEARES	30	6	-	17	2	19	-	1	4	5
CANARIAS	36	-	-	35	-	35	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	8	2	-	6	-	6	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	31	5	-	9	3	12	-	3	11	14
CATALUÑA	223	1	8	169	15	192	-	4	26	30
C. VALENCIANA	26	3	-	13	3	16	-	-	7	7
EXTREMADURA	125	3	1	100	-	101	-	-	21	21
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	137	1	6	102	3	111	-	6	19	25
MURCIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	28	-	-	21	5	26	-	1	1	2
RIOJA	3	1	-	2	-	2	-	-	-	-
CEUTA	18	3	3	11	-	14	-	-	1	1
MELILLA	2	-	-	2	-	2	-	-	-	-
TOTAL	1415	32	114	1108	36	1258	-	17	108	125

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, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, Sarampión vacunal, CMV POSITIVO, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Sd Gianotti-Crosti + eczema del pañal,