






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 16 de julio de 2012		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		25/2012
 Información de la enfermedad meningocócica.		28/2012
 Información de sarampión.		28/2012

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

Datos provisionales a 16/07/2012.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 25/2012 que finalizó el 24/06/2012. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 25/2012):

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

C) Hasta la fecha (16/07/2012), y correspondientes al año 2012, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	4
Legionelosis	134	230
Paludismo (importado)	101	116
Triquinosis	3	22

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

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2012:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCÍA	15
ARAGÓN	1
ASTURIAS	
BALEARES	8
CANARIAS	3
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	2
CASTILLA Y LEÓN	24
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	
EXTREMADURA	13
GALICIA	1
MADRID	45
MURCIA	9
NAVARRA	1
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	2
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	124

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 24 DE JUNIO DE 2012**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 25		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2007-2011		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2012	2011	2012	2011	Sem. 25	Acum. casos	Sem. 25	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	0	1	4	3				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	5	1	85	52	1	119	5,00	0,71
F. tifoidea y paratifoidea....	002	1	2	24	46	1	37	1,00	0,65
Triquinosis.....	124	0	4	22	32				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	3	10	245	343	12	447	0,25	0,55
Gripe.....	487	633	903	443.750	512.165	1.653	439.725	0,38	1,01
Legionelosis.....	482.8	17	35	230	345				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	0	3	21	47				
Tuberculosis respiratoria.....	011	53	94	1.570	2.853	117	3.338	0,45	0,47
Varicela.....	052	3.266	4.296	87.843	95.603	4.577	103.409	0,71	0,85
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	27	56	855	1.090	45	942	0,60	0,91
Sífilis.....	091	50	56	1.268	1.563	47	1.321	1,06	0,96
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	163	81	3.783	2.428	72	2.428	2,26	1,56
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubeola.....	056	0	0	45	8	0	18		2,50
Sarampión.....	055	19	92	1.135	2.668	2	234	9,50	4,85
Tétanos.....	037	0	0	2	3				
Tos Ferina.....	033	35	70	873	1.094	20	289	1,75	3,02
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	3	10	240	393				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	9	15	365	440				
Otras hepatitis víricas.....	070	18	8	277	357				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	3	1	34	52	3	77	1,00	0,44
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	4	8	116	156				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra.....	030	0	0	8	8				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	4	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 (5,00). Parotiditis (2,26). Sarampión (9,50). Tos Ferina (1,75).

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

Enfermedad Meningocócica (0,25). Gripe (0,38). Tuberculosis respiratoria (0,45). Varicela (0,71). Infección gonocócica (0,60).

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 4 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 AUTONOMAS
EN LA SEMANA 25 DE 2012**

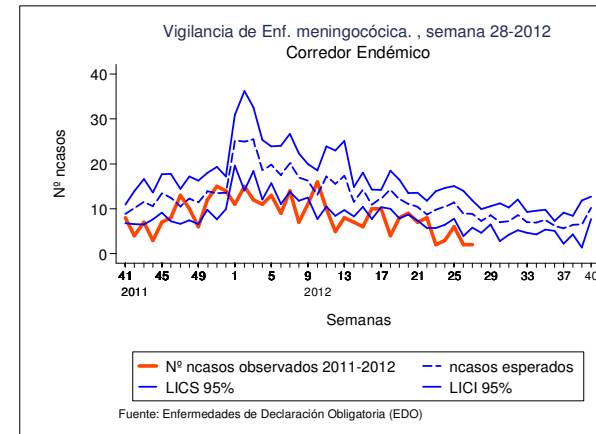
ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C-VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA	
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Gripe	0	12	31	19	393	28	29	15	43	13	20	12	12	11	11	5	0	1	1	1
Legionelosis	0	2	3	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	1	3	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	0
Tuberculosis respiratoria	7	2	2	0	1	2	2	5	0	18	2	0	10	0	0	0	0	2	0	0
Varicela	0	180	153	131	302	209	249	173	1.058	379	123	157	157	7	113	29	1	1	2	2
Infección gonocócica	3	1	0	0	3	6	0	1	0	4	1	0	7	0	0	1	0	0	0	0
Sífilis	13	4	1	0	2	2	2	3	0	8	0	0	13	0	0	1	1	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	5	6	2	1	22	4	34	0	13	2	13	13	9	49	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	11	1	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	4	0	0	0	23	0	0	0	1	4	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	2	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	11	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	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	0
Tifus exantemático	0	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	0
Rubéola congénita	0	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	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 28/2012 *Datos provisionales

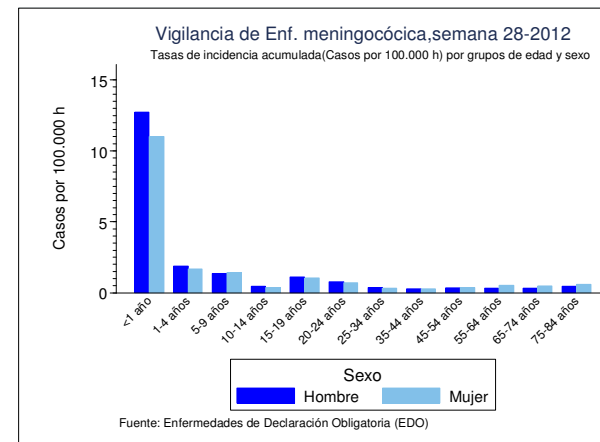
CCAA	2011-2012				
	Casos	Tasas*	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	111	1,34	102	19	17,12
Aragón	6	0,46	6	1	16,67
Asturias	10	0,95	8	1	10
Baleares	8	0,73	7	1	12,5
Canarias	8	0,38	7	1	12,5
Cantabria	11	1,9	4	0	0
Castilla La Mancha	19	0,93	12	0	0
Castilla y León	7	0,28	2	0	0
Cataluña	17	0,23	11	1	5,88
C. Valenciana	24	0,48	18	3	12,5
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	37	1,35	17	3	8,11
Madrid	44	0,69	39	2	4,55
Murcia	5	0,34	4	0	0
Navarra	5	0,8	4	1	20
P. Vasco	34	1,6	30	3	8,82
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	1	1,3	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	350	0,76	274	36	10,29

* 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 para todos los serogrupos.



Corredor endémico. Media geométrica e intervalos de confianza calculados con los datos semanales de los 7 años previos.



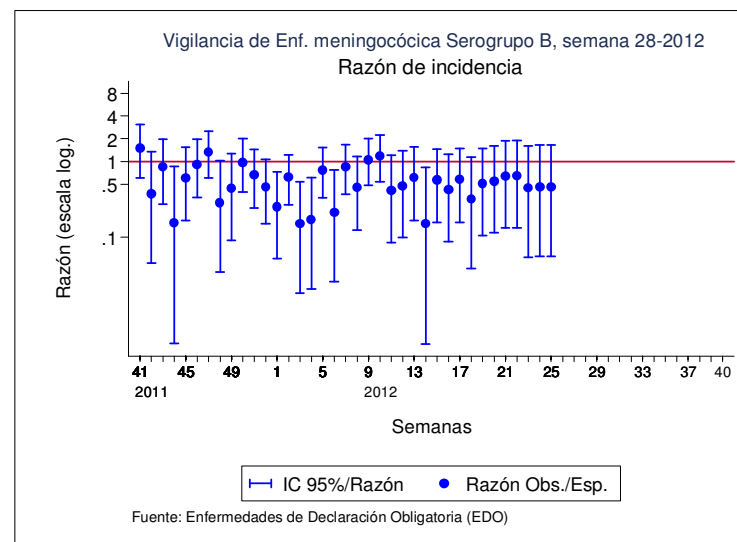
Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 28/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	51	0,62	8	15,69
Aragón	3	0,23	1	33,33
Asturias	5	0,47	0	0
Baleares	2	0,18	0	0
Canarias	4	0,19	0	0
Cantabria	4	0,69	0	0
Castilla La Mancha	10	0,49	0	0
Castilla y León	0	0	0	0
Cataluña	7	0,1	0	0
C. Valenciana	14	0,28	1	7,14
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	8	0,29	1	12,5
Madrid	24	0,38	1	4,17
Murcia	3	0,2	0	0
Navarra	4	0,64	1	25
P. Vasco	20	0,94	1	5
La Rioja	2	0,64	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	161	0,35	14	8,7

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados del serogrupo B



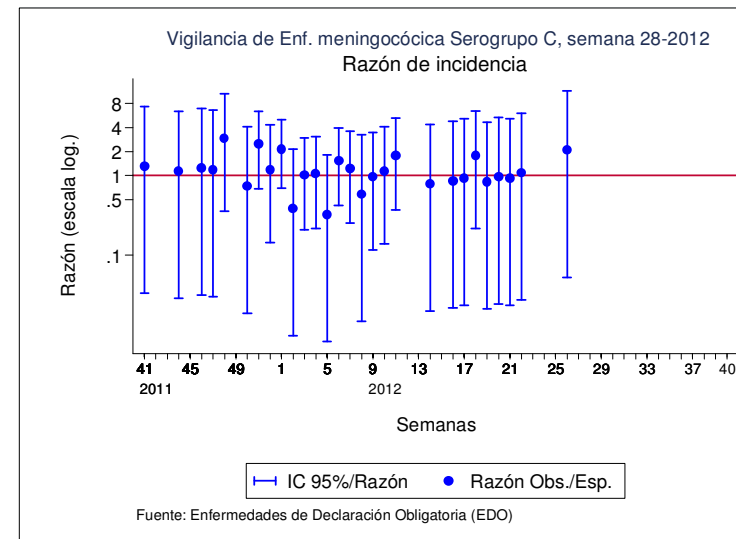
Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.

SEROGRUPO C. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 28/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	42	0,51	9	21,43
Aragón	1	0,08	0	0
Asturias	0	0	0	0
Baleares	1	0,09	0	0
Canarias	0	0	0	0
Cantabria	0	0	0	0
Castilla La Mancha	0	0	0	0
Castilla y León	1	0,04	0	0
Cataluña	1	0,01	0	0
C. Valenciana	1	0,02	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0
Madrid	5	0,08	0	0
Murcia	0	0	0	0
Navarra	0	0	0	0
P. Vasco	0	0	0	0
La Rioja	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	52	0,11	9	17,31

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados del serogrupo C



Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.
Casos acumulados desde 01/01/2012 hasta 15/07/2012 (semana 28)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados (5)			
	Total		Compatible (2)	Autóctonos (3)	Importados (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	11	-	-	10	1	11	-	-	-	-
ARAGÓN	10	-	-	7	-	7	2	-	1	3
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	88	7	-	73	-	73	-	1	7	8
CANARIAS	14	-	-	13	-	13	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	64	7	4	37	1	42	-	5	10	15
CASTILLA Y LEÓN	8	1	-	2	1	3	-	1	3	4
CATALUÑA	49	1	-	20	6	26	9	5	8	22
C. VALENCIANA	744*	616	42	86	-	128	-	-	-	-
EXTREMADURA	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
GALICIA	3	-	1	-	-	1	1	-	1	2
MADRID	204	2	16	154	-	170	-	1	31	32
MURCIA	5	-	1	2	-	3	-	-	2	2
NAVARRA	15	-	-	10	-	10	-	-	5	5
PAIS VASCO	4	-	-	1	1	2	-	1	1	2
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	2	-	-	-	1	1	-	-	1	1
MELILLA	8	1	-	6	1	7	-	-	-	-
TOTAL	1230	635	64	422	12	498	12	14	71	97

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: Sd. Kawasaki, Sarampión vacunal, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roseola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd. Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Escarlatina.

*casos actualizados a 21/05/2012 desde la Comunidad Valenciana. La clasificación de casos es provisional