






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 13 de agosto de 2013		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		29/2013
 Información de la enfermedad meningocócica.		32/2013
 Información de sarampión.		32/2013

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 13/08/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 29/2013 que finalizó el 21/07/2013.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 29/2013):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomielititis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (13/08/2013), y correspondientes al año 2013, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	2	3
Legionelosis	147	369
Paludismo (importado)	105	173
Triquinosis	28	29

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

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2013:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCIA	32
ARAGÓN	1
ASTURIAS	
BALEARES	32
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	1
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	28
EXTREMADURA	10
GALICIA	
MADRID	104
MURCIA	6
NAVARRA	
PAÍS VASCO	10
LA RIOJA	13
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	237

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 29 que terminó el 21/07/2013

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 29		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2012 - 2008		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2013	2012	2013	2012	Sem. 29	Acum. C.	Sem. 29	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	24	37	2	43			2,00
Hepatitis A	3	5	295	304	17	647	0,18	0,46	
Shigelosis	1	1	48	119	2	119	0,50	0,40	
Triquinosis	0	0	29	22	0	22			0,08
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	12	9	335	357	18	525	0,67	0,64	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	333	555	491.539	480.624	825	444.457	0,40	1,11	
Legionelosis	11	26	369	464	33	464	0,33	0,80	
Tuberculosis respiratoria	57	82	2.159	2.750	113	3.282	0,50	0,66	
Tuberculosis, meningitis	1	3	33	52	2	58			2,00
Tuberculosis, otras	14	26	415	697	23	734	0,61	0,57	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección Gonocócica	19	71	1.080	1.598	50	1.320	0,38	0,82	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	40	79	1.588	2.126	58	1.829	0,69	0,87	
Enfermedades de transmisión sexual									
Paludismo	10	7	173	197	7	192	1,43	0,90	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	3	2	65	45	3	61			2,76
Tularemia	0	0	1	1	0	2			0,56
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	4	6	208	297	10	372	0,40	0,56	
Parotiditis	197	146	11.178	5.134	63	2.727	3,13	4,10	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	1	4	57	0	19			0,56
Sarampión	5	13	93	1.171	5	244	1,00	0,38	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	6	4	0	5			0,20
Tos ferina	31	136	1.518	1.782	37	450	0,84	3,37	
Varicela	2.417	2.473	104.809	110.927	2.037	110.927	1,19	0,94	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Hepatitis víricas, otras	16	15	416	340	15	423	1,07	0,98	
No agrupada									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

- * Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Paludismo (1.43), Parotiditis (3.13)
- * Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Parotiditis (4.10), Tos ferina (3.37)
- * Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

(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.

(2) Cálculo especial: En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal
Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 29/2013 en curso: NO

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 29/2013

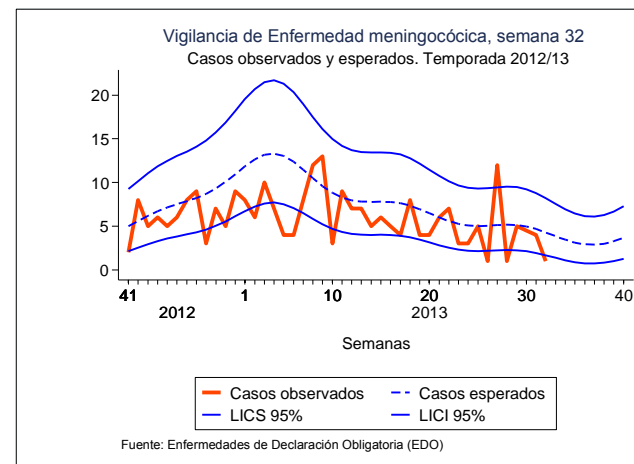
	España																
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Melilla	País Vasco	Rioja (La)	TOTAL
ENFERMEDADES	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	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
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	3	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	3	0	1	0	12
Gripe	8	7	7	7	188	12	10	44	0	21	3	12	9	1	4	0	333
Legionelosis	2	0	0	0	0	2	1	1	0	4	0	0	0	0	1	0	11
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	10	5	2	2	0	3	5	12	0	7	2	0	6	1	1	1	57
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tuberculosis, otras	0	3	0	0	0	1	2	6	0	1	0	0	1	0	0	0	14
Infección Gonocócica	1	0	0	0	2	0	0	0	0	4	3	0	7	0	1	1	19
Sífilis (excluye sífilis congénita)	14	1	0	0	3	0	0	0	0	9	3	2	8	0	0	0	40
Sífilis congénita	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	1	1	1	0	0	1	1	2	0	0	0	0	2	0	0	1	10
Brucelosis	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Peste	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
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	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
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	4
Parotiditis	2	3	4	6	12	12	33	2	0	8	0	61	33	0	20	1	197
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola (excluye rubéola congénita)	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
Sarampión	0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	4	1	1	0	3	0	0	10	0	2	0	0	7	0	2	1	31
Varicela	453	86	64	91	158	147	54	749	0	215	62	141	92	0	81	24	2.417
Hepatitis víricas, otras	7	1	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	2	0	0	1	16

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 32/2013 *Datos provisionales

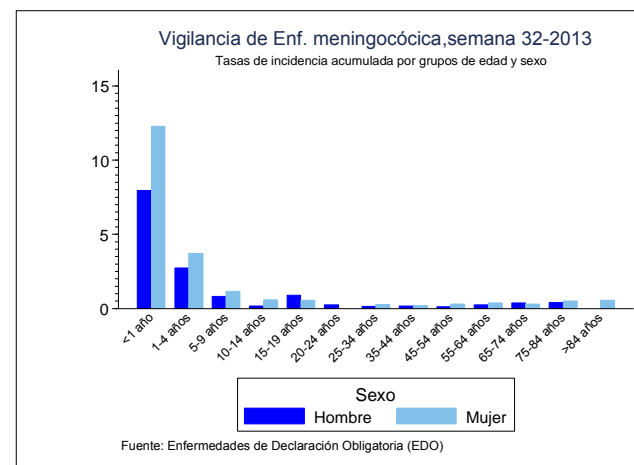
CCAA	2012-2013				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	74	0,89	65	9	12,16
Aragón	6	0,46	5	1	16,67
Asturias	0	0	0	0	0
Baleares	4	0,37	3	1	25
Canarias	7	0,33	6	2	28,57
Cantabria	4	0,69	4	1	25
Castilla La Mancha	19	0,93	8	1	5,26
Castilla y León	12	0,48	8	1	8,33
Cataluña	5	0,07	3	0	0
C. Valenciana	16	0,32	8	1	6,25
Extremadura	9	0,83	3	2	22,22
Galicia	33	1,21	22	4	12,12
Madrid	35	0,55	32	5	14,29
Murcia	7	0,48	7	1	14,29
Navarra	5	0,8	5	0	0
P. Vasco	15	0,7	13	0	0
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	1	1,33	1	0	0
Total nacional	255	0,55	196	29	11,37

*Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

** Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.



Predicción para la temporada 2012/13

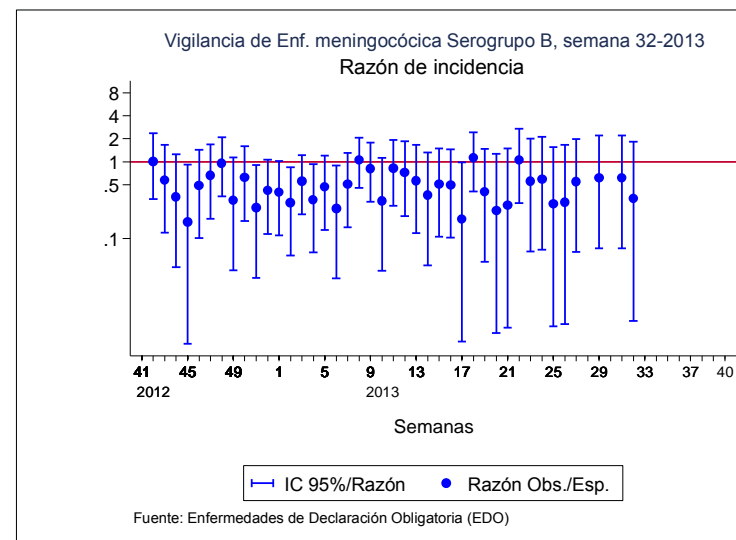


Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 32/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	40	0,48	4	10
Aragón	2	0,15	0	0
Asturias	0	0	0	0
Baleares	2	0,18	0	0
Canarias	5	0,24	2	40
Cantabria	3	0,52	1	33,33
Castilla La Mancha	5	0,24	1	20
Castilla y León	5	0,2	0	0
Cataluña	1	0,01	0	0
C. Valenciana	6	0,12	1	16,67
Extremadura	3	0,28	0	0
Galicia	15	0,55	3	20
Madrid	18	0,28	2	11,11
Murcia	7	0,48	1	14,29
Navarra	3	0,48	0	0
P. Vasco	8	0,38	0	0
La Rioja	3	0,96	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	1	1,33	0	0
Total nacional	127	0,28	15	11,81

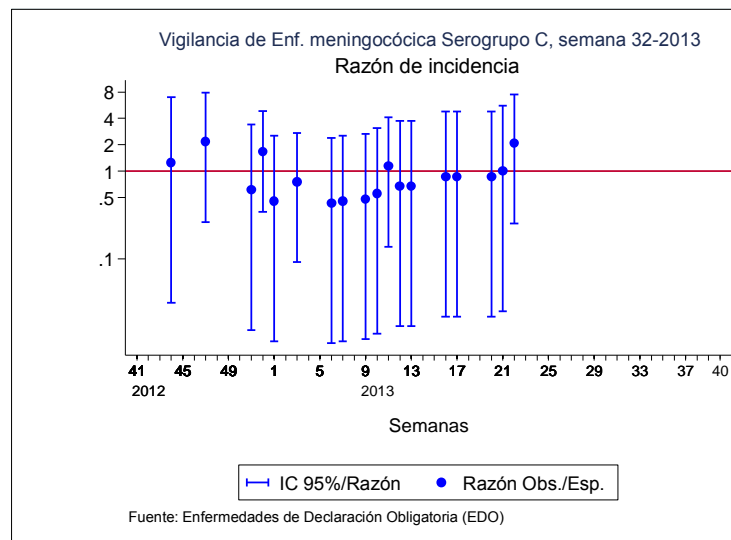
* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.
 El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B



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 2012-2013. Semanas 41/2012 a 32/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	20	0,24	3	15
Aragón	0	0	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	0	0	0	0
Cataluña	1	0,01	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0
Madrid	3	0,05	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	25	0,05	3	12



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.

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.
El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo C

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 11/08/2013 (semana 32)

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	4	-	-	1	-	1	-	-	3	3
ARAGÓN	6	-	-	3	1	4	-	1	1	2
ASTURIAS	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
BALEARES	47	5	2	36	-	38	-	1	3	4
CANARIAS	11	-	1	9	-	10	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	7	1	-	1	-	1	-	2	3	5
CASTILLA Y LEÓN	3	1	-	-	-	-	-	2	-	2
CATALUÑA	57	-	3	36	4	43	-	1	13	14
C. VALENCIANA	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
MADRID	16	-	-	1	1	2	-	5	9	14
MURCIA	4	-	-	2	-	2	-	1	1	2
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	162	7	6	91	8	105	-	14	36	50

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.