






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 10 de septiembre de 2013		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		33/2013
 Información de la enfermedad meningocócica.		36/2013
 Información de sarampión..		36/2013

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 10/09/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 33/2013 que finalizó el 18/08/2013. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 33/2013):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomieltis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (10/09/2013), 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	4
Legionelosis	147	434
Paludismo (importado)	135	210
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	34
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	1
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	40
EXTREMADURA	9
GALICIA	
MADRID	104
MURCIA	6
NAVARRA	
PAÍS VASCO	10
LA RIOJA	17
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	254

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 33 que terminó el 18/08/2013

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 33		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2012 - 2008		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2013	2012	2013	2012	Sem. 33	Acum. C.	Sem. 33	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	0	33	43	1	49			1,20
Hepatitis A	4	8	295	327	15	699	0,27	0,42	
Shigelosis	4	1	62	126	2	126	2,00	0,49	
Triquinosis	0	0	29	22	0	22			0,00
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	10	6	380	394	17	589	0,59	0,65	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	291	356	492.891	482.365	726	447.903	0,40	1,10	
Legionelosis	22	19	434	544	26	585	0,85	0,74	
Tuberculosis respiratoria	31	69	2.282	3.054	92	3.697	0,34	0,62	
Tuberculosis, meningitis	0	0	33	57	1	65			1,80
Tuberculosis, otras	14	15	436	771	22	811	0,64	0,54	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección Gonocócica	18	51	1.262	1.834	41	1.514	0,44	0,83	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	23	43	1.731	2.322	58	2.072	0,40	0,84	
Enfermedades de transmisión sexual									
Paludismo	2	22	210	265	11	232	0,18	0,91	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	2	1	73	52	2	76			2,56
Tularemia	0	0	1	1	0	3			0,28
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	7	5	219	319	5	390	1,40	0,56	
Parotiditis	97	104	11.732	5.598	43	2.920	2,26	4,02	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	2	4	62	0	22			0,40
Sarampión	2	5	96	1.193	4	268	0,50	0,36	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	6	7	0	6			0,40
Tos ferina	40	93	1.646	2.218	25	546	1,60	3,01	
Varicela	579	754	110.642	115.953	647	115.953	0,89	0,95	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Hepatitis víricas, otras	5	14	454	387	13	479	0,38	0,95	
No agrupada									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Shigelosis (2.00), Enfermedad Meningocócica (1.40), Parotiditis (2.26), Tos ferina (1.60)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Parotiditis (4.02), Tos ferina (3.01)

* 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, Poliomieltitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 33/2013 en curso:

Enfermedad Sífilis congénita Número de Casos: 1

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 33/2013

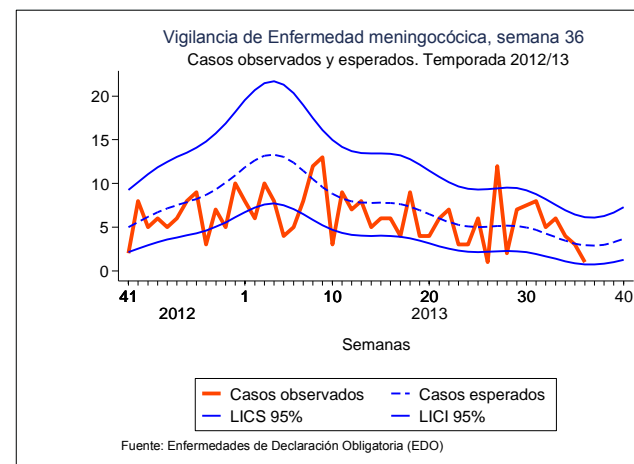
	España																	
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Melilla	Navarra	País Vasco	Rioja (La)	TOTAL
ENFERMEDADES	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Botulismo	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Cólera	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		1
Hepatitis A	1	1	0	0	1		0		0		1	0	0	0	0	0		4
Shigelosis	0	0	0	0	0		0		0		1	1	2	0	0	0		4
Triquinosis	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Hepatitis B	1	2	0	0	0		2		1		3	0	1		0	0		10
Gripe	4	7	11	15	148	2	13	12	42		16	11	5		2	3		291
Legionelosis	1	0	2	0	0	1	7	1	3		2	1	1		1	1	1	22
Lepra	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0		0	0		0
Tuberculosis respiratoria	8	2	0	0	0	2	2	3	4	1	3		5		0	0	1	31
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0			0		0		0		0		0	0		0
Tuberculosis, otras		4	0	0		1	0	2	4		1		0		1		1	14
Infección Gonocócica	4	3	1	0	1		0				6	1	0		1	0	1	18
Sífilis (excluye sífilis congénita)	6	1	0	0	1		0			1	5	5	4		0	0		23
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	1	0		0		0	0	0		0	0		1
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0		0	0		0
Paludismo	1	0	0	0	0		1		0		0	0	0		0	0		2
Brucelosis	0	1	0	0	0		0		0		1	0	0		0	0		2
Peste	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
Tularemia			0												0			0
Difteria	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0		0	0		0
Enfermedad Meningocócica	0	0	3	0	0		1	2	0		1	0	0		0	0		7
Parotiditis	4	11	2	1	8		2	12	0		9	35	10		1	2		97
Poliomielitis	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
Rubéola congénita	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0		0	0		0
Sarampión	1	0	0	0	0		0		1		0	0	0		0	0		2
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	9	0	0	0	2		1		7		11	3	3		4	0		40
Varicela	78	26	24	22	27	11	39	17	136		85	46	51		7	5	5	579
Hepatitis víricas, otras	2	0	0	0	0		0	1	0		0	0	2		0	0		5

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 36/2013 **Datos provisionales*

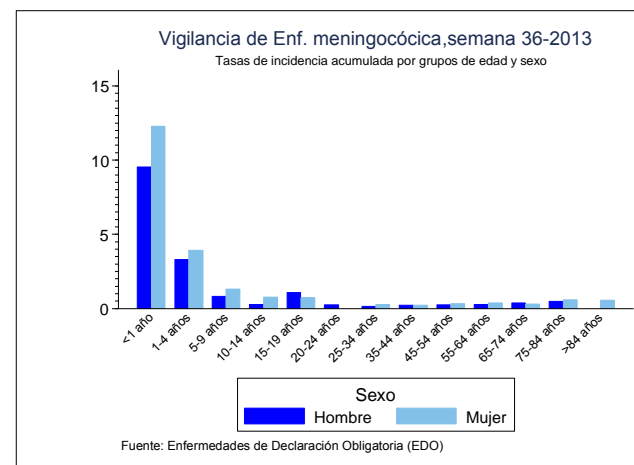
CCAA	2012-2013				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	75	0,91	66	9	12
Aragón	6	0,46	5	1	16,67
Asturias	14	1,33	6	0	0
Baleares	5	0,46	4	1	20
Canarias	7	0,33	6	2	28,57
Cantabria	4	0,69	4	1	25
Castilla La Mancha	21	1,03	8	1	4,76
Castilla y León	17	0,68	13	2	11,76
Cataluña	5	0,07	3	0	0
C. Valenciana	22	0,44	10	3	13,64
Extremadura	9	0,83	3	2	22,22
Galicia	35	1,28	22	4	11,43
Madrid	35	0,55	32	5	14,29
Murcia	8	0,54	8	1	12,5
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	287	0,62	212	32	11,15

*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

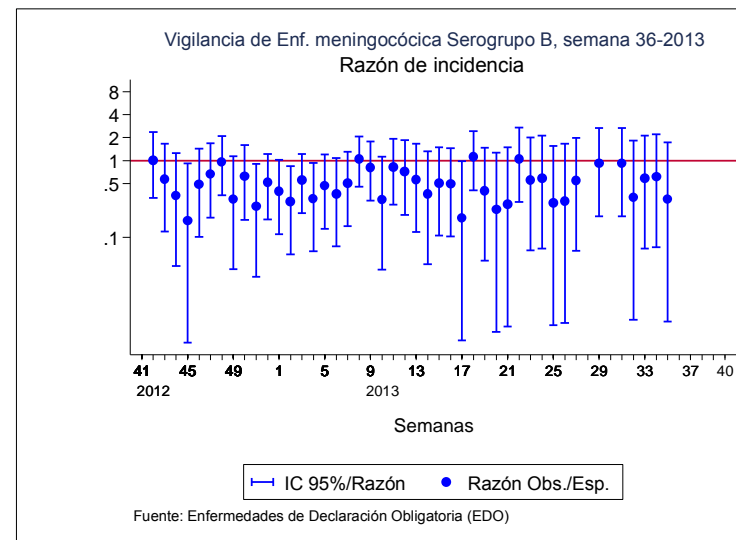


Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 36/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	40	0,48	4	10
Aragón	2	0,15	0	0
Asturias	5	0,47	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	6	0,24	0	0
Cataluña	1	0,01	0	0
C. Valenciana	7	0,14	1	14,29
Extremadura	3	0,28	0	0
Galicia	17	0,62	3	17,65
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	136	0,29	15	11,03

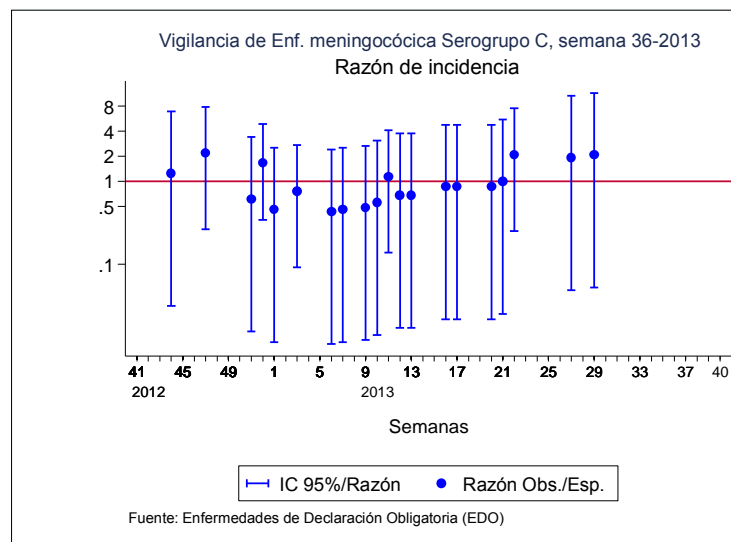
* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.
El n° de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B



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 36/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	20	0,24	3	15
Aragón	0	0	0	0
Asturias	1	0,09	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	1	0,05	0	0
La Rioja	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	27	0,06	3	11,11



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 08/09/2013 (semana 36)

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
ANDALUCIA	5	-	-	2	-	2	-	-	3	3
ARAGÓN	6	-	-	3	1	4	-	1	1	2
ASTURIAS	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
BALEARES	48	2	3	37	-	40	-	1	5	6
CANARIAS	11	-	1	9	-	10	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	7	-	-	1	-	1	-	2	4	6
CASTILLA Y LEÓN	3	-	-	-	-	-	-	2	1	3
CATALUÑA	63	-	3	43	5	51	-	1	11	12
C. VALENCIANA	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
MADRID	17	-	-	2	1	3	-	5	9	14
MURCIA	5	-	-	2	-	2	-	1	2	3
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	173	3	7	101	9	117	-	14	39	53

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