



Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 10 de diciembre de 2013		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		46/2013
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola.		49/2013
 Vigilancia de la gripe. Temporada 2013-2014		48/2013

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 10/12/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 46/2013 que finalizó el 17/11/2013.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 46/2013):

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

C) Hasta la fecha (10/12/2013), y correspondientes al año 2013, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	4	4
Legionelosis	386	784
Paludismo (importado)	375	479
Triquinosis	28	30

(*) Treinta y uno 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	41
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	1
CASTILLA Y LEÓN	50
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	40
EXTREMADURA	11
GALICIA	
MADRID	134
MURCIA	22
NAVARRA	
PAÍS VASCO	10
LA RIOJA	19
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	361

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 46 que terminó el 17/11/2013

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 46		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2012 - 2008		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2013	2012	2013	2012	Sem. 46	Acum. C.	Sem. 46	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	2	59	66	1	67			0,92
Hepatitis A	17	16	498	543	18	924	0,94	0,54	
Shigelosis	7	8	131	297	3	221	2,33	0,59	
Triquinosis	0	0	30	22	0	22			0,00
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	17	7	568	527	7	781	2,43	0,73	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	3.202	2.772	525.580	496.393	4.832	496.393	0,66	1,06	
Legionelosis	26	24	784	954	29	1.207	0,90	0,65	
Tuberculosis respiratoria	57	77	3.134	4.019	100	4.971	0,57	0,63	
Tuberculosis, meningitis	1	1	46	78	1	87			1,40
Tuberculosis, otras	8	15	625	1.002	19	1.056	0,42	0,59	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección Gonocócica	29	53	1.910	2.611	46	2.106	0,63	0,91	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	33	78	2.408	3.135	60	2.862	0,55	0,84	
Enfermedades de transmisión sexual									
Paludismo	14	15	479	471	10	373	1,40	1,28	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	2	4	97	75	2	102			1,80
Tularemia	0	0	2	2	0	4			0,28
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	1	8	285	380	9	494	0,11	0,58	
Parotiditis	105	241	13.374	7.499	57	3.497	1,84	3,82	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	64	0	30			0,36
Sarampión	1	1	112	1.215	1	306	1,00	0,37	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	9	9	0	9			0,12
Tos ferina	26	33	2.173	2.338	12	804	2,17	2,70	
Varicela	1.716	2.329	126.159	129.046	1.878	129.046	0,91	0,98	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Hepatitis víricas, otras	12	13	624	552	12	635	1,00	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: Shigelosis (2.33), Hepatitis B (2.43), Paludismo (1.40), Parotiditis (1.84), Tos ferina (2.17)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Paludismo (1.28), Parotiditis (3.82), Tos ferina (2.70)

* 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 46/2013 en curso:

Enfermedad Sífilis congénita Número de Casos: 2

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 46/2013

	España																			TOTAL
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Rioja (La)	
ENFERMEDADES	CASOS	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
Cólera	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		1		0	0	0	0		0	0	0		1
Hepatitis A	10	0	0	0	0		2		1		1	1	0	1		1	0	0		17
Shigelosis	0	0	0	0	0		0		1		6	0	0	0		0	0	0		7
Triquinosis	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		0
Hepatitis B	7	1	0	0	0		0	3	1		2	0	0	3		0	0	0		17
Gripe	130	155	110	87	634	46	172	258	410	7	292	208	188	284	9	73	38	82	19	3.202
Legionelosis	2	2	1	0	0		2	1	4		1	0	6	4		1	0	2		26
Lepra	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		0
Tuberculosis respiratoria	19	2	1	0	0	1	2	6	7		7	0		6	1	1	2	2		57
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0			0		0		1	0		0		0	0	0		1
Tuberculosis, otras		1	0	0			0	2	3		2	0		0		0	0			8
Infección Gonocócica	4	1	1	0	1	3	1	2			6	1	2	5		0	0	0	2	29
Sífilis (excluye sífilis congénita)	7	3	0	1	0		1	3			5	1	2	7		0	1	2		33
Sífilis congénita	0	0	0	0	0		0		0		0	2	0	0		0	0	0		2
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		0
Paludismo	2	2	0	0	0	2	0	1	3		0	0	0	2		0	1	0	1	14
Brucelosis	2	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		2
Peste	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
Tularemia			0									0					0			0
Difteria	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		0
Enfermedad Meningocócica	1	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		1
Parotiditis	4	6	2	2	6	1	11	10	10		6	0	16	14		1	1	14	1	105
Poliomielitis	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
Rubéola congénita	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0		0	0	0		0
Sarampión	0	0	0	0	0		0		0		1	0	0	0		0	0	0		1
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	2	0	0	0	0		1		12		4	0	1	4		0	0	2		26
Varicela	123	66	17	31	32	10	130	72	655		168	26	143	108		47	6	76	6	1.716
Hepatitis víricas, otras	3	0	0	0	0	2	1	2	0		0	0	0	2		0	0	2		12

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 08/12/2013 (semana 49)

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	17	-	-	2	-	2	1	5	9	15
ARAGÓN	7	-	-	3	1	4	-	2	1	3
ASTURIAS	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
BALEARES	51	-	4	40	-	44	-	-	7	7
CANARIAS	11	-	1	9	-	10	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	8	-	-	1	-	1	-	3	4	7
CASTILLA Y LEÓN	3	-	-	-	-	-	-	2	1	3
CATALUÑA	72	-	3	45	6	54	-	2	16	18
C. VALENCIANA	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	4	-	-	1	-	1	-	-	3	3
MADRID	20	-	-	4	1	5	-	4	11	15
MURCIA	5	-	-	2	-	2	-	1	2	3
NAVARRA	2	-	-	-	1	1	-	1	-	1
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	204	-	8	108	11	127	1	20	56	77

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.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA
Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 08/12/2013 (semana 49)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos Vacunales	Casos Descartados
	Total	Total	Clínica	Laboratorio	Vínculo	Total	Total	Total
ANDALUCIA	3	-	-	1	-	1	-	2
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	1	-	-	-	-	-	-	1
C. VALENCIANA	6	2	-	1	-	1	-	3
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	3	-	-	-	-	-	-	3
MURCIA	1	-	-	-	-	-	-	1
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	2	-	-	-	-	-	-	2
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	17	2	0	2	0	2	0	13

Informe semanal de Vigilancia de la Gripe en España. Temporada 2013-2014. Semana 48/2013 (del 25 de noviembre al 1 de diciembre de 2013)

<http://vgripe.isciii.es/gripe>

Sistema de Vigilancia de la Gripe en España
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Área de Vigilancia de la Salud Pública. Centro Nacional de Epidemiología

- En la semana 48/2013, se ha recibido información de la vigilancia de gripe de todas las redes centinela integradas en el Sistema de Vigilancia de la Gripe en España (SVGE). Todas las redes centinela señalan un nivel de intensidad gripal bajo y la mayoría un nivel nulo de difusión, si bien en Asturias, Baleares, Cataluña, Madrid, Navarra y País Vasco se señala una circulación esporádica. La evolución de la actividad gripal con respecto a la semana previa es estable en todo el territorio sujeto a vigilancia, excepto en Madrid y País Vasco que aumenta.
- La tasa global de incidencia de gripe en la semana 48/2013 es de 16,80 casos por 100.000 habitantes, situándose por debajo del umbral basal para la temporada 2013-2014 (58,46 casos por 100.000 habitantes). En cuanto a la evolución por grupos de edad, las mayores tasas de incidencia de gripe se observan en los grupos de edad de 0-4 años y de 5-14 años.
- En la semana 48/2013 se enviaron a los laboratorios del sistema 79 muestras centinela de las que seis han sido positivas a virus de la gripe A (2 A no subtipados, 3 A(H3) y 1 A(H1N1)pdm09). La tasa de detección para virus gripales se duplica en la semana 48/2013 (7,6%) con respecto a la semana previa (3,3%). Desde el inicio de la temporada se han notificado 26 detecciones de virus de la gripe (96% A y 4% B), 13 procedentes de fuentes centinela (4 A no subtipados A, 4 A(H3) y 4 A(H1N1)pdm09 y 1 B) y 13 de no centinela (7 A no subtipados y 5 A(H1N1)pdm09). Asimismo en la semana 48/2013 se han notificado 48 detecciones de VRS entre las 360 muestras analizadas, lo que supone un incremento en la tasa de detección de VRS hasta un 13,3%.
- En el periodo de vigilancia no se han notificado casos graves hospitalizados confirmados de gripe.
- Aunque en algunos países europeos ha comenzado a aumentar la actividad gripal, en los países de las zonas templadas del hemisferio norte se siguen registrando pocas detecciones de virus gripales. En EUA y Canadá se observa un ligero aumento de la actividad gripal asociada a una circulación de virus A [A(H1N1)pdm09 entre los subtipados en EUA].