



Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 3 de diciembre de 2013	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	45/2013
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola.	48/2013
 Vigilancia de la gripe. Temporada 2013-2014	47/2013

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 03/12/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 45/2013 que finalizó el 10/11/2013. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 45/2013):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomieltis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (03/12/2013), 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	376	756
Paludismo (importado)	370	462
Triquinosis	28	30

(*) Treinta 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 45 que terminó el 10/11/2013

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 45		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2012 - 2008		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2013	2012	2013	2012	Sem. 45	Acum. C.	Sem. 45	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	57	64	2	66			0,80
Hepatitis A	16	25	481	527	25	906	0,64	0,53	
Shigelosis	11	22	124	289	5	218	2,20	0,57	
Triquinosis	0	0	30	22	0	22			0,00
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	13	13	547	520	13	774	1,00	0,71	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	2.447	2.715	521.981	493.621	4.524	493.621	0,54	1,06	
Legionelosis	18	52	756	930	41	1.169	0,44	0,65	
Tuberculosis respiratoria	41	82	3.055	3.942	97	4.847	0,42	0,63	
Tuberculosis, meningitis	2	0	45	77	1	86			1,48
Tuberculosis, otras	8	17	607	987	23	1.034	0,35	0,59	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección Gonocócica	38	53	1.873	2.558	40	2.046	0,95	0,92	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	59	59	2.368	3.057	59	2.801	1,00	0,85	
Enfermedades de transmisión sexual									
Paludismo	19	6	462	456	10	363	1,90	1,27	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	1	1	94	71	1	100			1,72
Tularemia	0	0	2	2	0	4			0,32
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	9	1	284	372	11	485	0,82	0,59	
Parotiditis	100	227	13.236	7.258	54	3.440	1,85	3,85	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	64	0	30			0,36
Sarampión	0	2	111	1.214	2	305	0,00	0,36	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	7	9	0	9			0,08
Tos ferina	18	25	2.138	2.305	19	792	0,95	2,70	
Varicela	1.479	1.870	124.319	126.717	1.820	126.717	0,81	0,98	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Hepatitis víricas, otras	15	8	609	539	8	623	1,88	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 (2.20), Paludismo (1.90), Parotiditis (1.85), Hepatitis víricas, otras (1.88)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Paludismo (1.27), Parotiditis (3.85), 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, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 45/2013 en curso: NO

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 45/2013

	España																	
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	Pais 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	0	0	0	0
Cólera	0	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	0
Hepatitis A	5	0	0	0	0	0	2	1	3	0	1	0	0	1	1	1	2	16
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	1	1	11
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	3	0	0	0	0	0	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	13
Gripe	166	117	99	64	542	30	157	355	6	255	182	259	6	92	41	65	11	2.447
Legionelosis	1	0	0	0	0	2	0	4	4	2	4	0	0	0	0	1	1	18
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	9	2	1	0	0	1	1	9	1	5	0	5	0	3	3	3	1	41
Tuberculosis, meningitis	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Tuberculosis, otras	0	2	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	0	1	0	0	1	8
Infección Gonocócica	5	2	0	0	4	2	3	0	0	11	1	7	0	0	0	2	1	38
Sífilis (excluye sífilis congénita)	14	2	2	2	3	0	1	0	0	11	3	15	2	2	2	2	0	59
Sífilis congénita	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
Paludismo	1	3	0	0	0	0	1	7	0	0	0	4	0	2	1	0	0	19
Brucelosis	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Peste	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
Tularemia	0	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	0
Enfermedad Meningocócica	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	0	3	0	9
Parotiditis	1	11	2	2	7	0	6	13	9	22	15	2	3	7	0	0	0	100
Poliomielitis	0	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	0
Rubéola congénita	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	2	0	0	0	2	0	0	8	5	0	1	0	0	0	0	0	0	18
Varicela	156	50	18	23	38	8	116	617	86	121	110	26	4	89	17	0	0	1.479
Hepatitis víricas, otras	8	1	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	1	0	0	15

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 01/12/2013 (semana 48)

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 01/12/2013 (semana 48)

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	4	-	-	1	-	1	-	3
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	3	-	-	-	-	-	-	3
MURCIA	1	-	-	-	-	-	-	1
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	2	-	-	-	-	-	-	2
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	15	0	0	2	0	2	0	13

Informe semanal de Vigilancia de la Gripe en España. Temporada 2013-2014. Semana 47/2013 (del 18 al 24 de noviembre 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 47/2013, 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 un nivel nulo de difusión, excepto Baleares y Cataluña que señalan una circulación esporádica. La evolución de la actividad gripal con respecto a la semana previa es estable en todo el territorio sujeto a vigilancia.
- La tasa global de incidencia de gripe en la semana 47/2013 es de 15,36 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 el grupo de edad de 0-4 años.
- En la semana 47/2013 se enviaron a los laboratorios del sistema 69 muestras centinela de las que dos han sido positivas (2,9%), una a virus de la gripe A no subtipado en Baleares y otra a virus A(H1N1)pdm09 en Cataluña. Desde el inicio de la temporada se han notificado 16 detecciones de virus de la gripe, 38% procedentes de fuentes centinela y el 62% de no centinela. Todas las detecciones han sido tipo A: 7 A no subtipado, 8 A(H1N1)pdm09 y 1 A(H3).
- Asimismo en la semana 47/2013 se han notificado 28 detecciones de VRS entre las 284 muestras analizadas, lo que supone un incremento en la tasa de detección de VRS hasta un 9,9%.
- Por otra parte en la semana 47/2013 se ha notificado en Baleares un brote escolar, en una escuela infantil, que afecta a niños/as de 3 años de edad. Hasta el momento, dos de las muestras recogidas el 19 de noviembre, se han confirmado como virus de la gripe A no subtipado. Entre los días 11 y 22 de noviembre se registró un absentismo escolar de 23 niños pertenecientes a dos aulas del centro escolar.
- 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].