







Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 22 de octubre de 2013	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	39/2013
 Información de la enfermedad meningocócica.	42/2013
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola.	42/2013
 Vigilancia de la gripe. Temporada 2013-2014	41/2013

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 22/10/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 38/2013 que finalizó el 22/09/2013. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 38/2013):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomiелitis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (22/10/2013), 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	247	609
Paludismo (importado)	270	354
Triquinosis	28	29

(*) Dieciséis 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	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	40
EXTREMADURA	11
GALICIA	
MADRID	104
MURCIA	6
NAVARRA	
PAÍS VASCO	10
LA RIOJA	19
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	265

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 39 que terminó el 29/09/2013

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 39		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2012 - 2008		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2013	2012	2013	2012	Sem. 39	Acum. C.	Sem. 39	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	45	58	2	60			2,28
Hepatitis A	18	16	379	401	18	788	1,00	0,48	
Shigelosis	4	7	80	158	4	158	1,00	0,51	
Triquinosis	0	0	29	22	0	22			0,04
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	11	11	462	462	12	677	0,92	0,68	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	1.252	1.429	498.515	486.606	2.546	456.042	0,49	1,09	
Legionelosis	30	20	609	708	31	888	0,97	0,69	
Tuberculosis respiratoria	58	87	2.653	3.535	100	4.287	0,58	0,62	
Tuberculosis, meningitis	1	0	40	67	2	77			1,64
Tuberculosis, otras	11	18	522	882	17	922	0,65	0,57	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección Gonocócica	32	72	1.547	2.223	53	1.782	0,60	0,87	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	34	83	2.042	2.731	81	2.433	0,42	0,84	
Enfermedades de transmisión sexual									
Paludismo	18	17	354	385	12	309	1,50	1,15	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	3	1	87	63	1	90			2,36
Tularemia	0	0	2	1	0	3			0,28
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	3	3	241	347	4	435	0,75	0,55	
Parotiditis	101	132	12.548	6.258	56	3.153	1,80	3,98	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	62	0	26			0,40
Sarampión	0	1	103	1.201	1	278	0,00	0,37	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	7	8	0	7			0,28
Tos ferina	38	87	1.936	2.745	15	714	2,53	2,71	
Varicela	712	759	115.612	120.060	735	120.060	0,97	0,96	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Hepatitis víricas, otras	7	9	514	473	17	544	0,41	0,94	
No agrupada									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Paludismo (1.50), Parotiditis (1.80), Tos ferina (2.53)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Parotiditis (3.98), Tos ferina (2.71)

* 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 39/2013 en curso: NO

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 39/2013

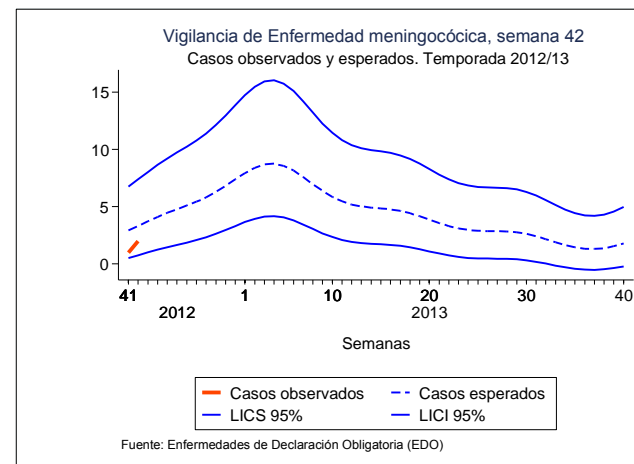
ENFERMEDADES	España																	
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	Rioja (La)	TOTAL
Botulismo	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Cólera	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Hepatitis A	3	1	0	0	0	2	0		2		1	0	0	5	4	0		18
Shigelosis	0	0	0	0	0		1		0		2	0	0	1	0	0		4
Triquinosis	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Hepatitis B	1	4	0	0	1		0	2	1	1	0	0	0	1	0	0		11
Gripe	45	30	31	39	595	15	60	60	136	3	69	25	67	35	29	5	8	1.252
Legionelosis	4	1	0	2	0	1	3		8		5	0	1	3	2	0		30
Lepra	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Tuberculosis respiratoria	14	2	2	0	0		2	5	12		9	1		9	2	0		58
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0			0		1		0	0		0	0	0		1
Tuberculosis, otras		0	1	0			1	1	4		1	0		3	0	0		11
Infección Gonocócica	4	0	0	1	1	2	3				6	1	3	7	1	2	1	32
Sífilis (excluye sífilis congénita)	5	2	1	0	3		1	1			5	0	5	10	0	1		34
Sífilis congénita	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
Paludismo	6	1	0	0	0		2		4		0	0	1	4	0	0		18
Brucelosis	0	0	0	0	0		1		0		1	0	0	0	0	1		3
Peste	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
Tularemia			0									0				0		0
Difteria	0	0	0	0	0		0		0		0	0	0	0	0	0		0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0		0		0		1	0	0	1	1	0		3
Parotiditis	6	23	5	0	5	4	7	10	2		5	0	17	14	3	0		101
Poliomielitis	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
Rubéola congénita	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
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	4	0	0	0	2		0		21		6	0	0	5	0	0		38
Varicela	51	30	20	19	26	3	37	16	302		46	6	62	74	11	1	8	712
Hepatitis víricas, otras	3	0	0	0	0		0	1	2		0	0	0	1	0	0		7

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2013-2014. Semanas 41/2013 a 42/2013 *Datos provisionales

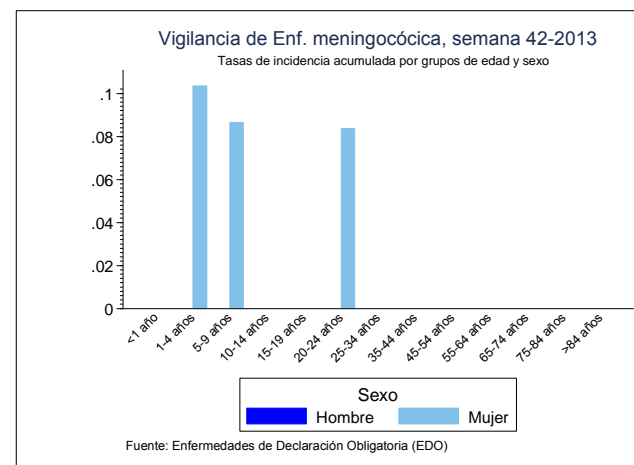
CCAA	2012-2013				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	1	0,01	1	0	0
Aragón	0	0	0	0	0
Asturias	0	0	0	0	0
Baleares	0	0	0	0	0
Canarias	0	0	0	0	0
Cantabria	0	0	0	0	0
Castilla La Mancha	0	0	0	0	0
Castilla y León	0	0	0	0	0
Cataluña	0	0	0	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0	0
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0	0
Madrid	2	0,03	1	1	50
Murcia	0	0	0	0	0
Navarra	0	0	0	0	0
P. Vasco	0	0	0	0	0
La Rioja	0	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	3	0,01	2	1	33,33

*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



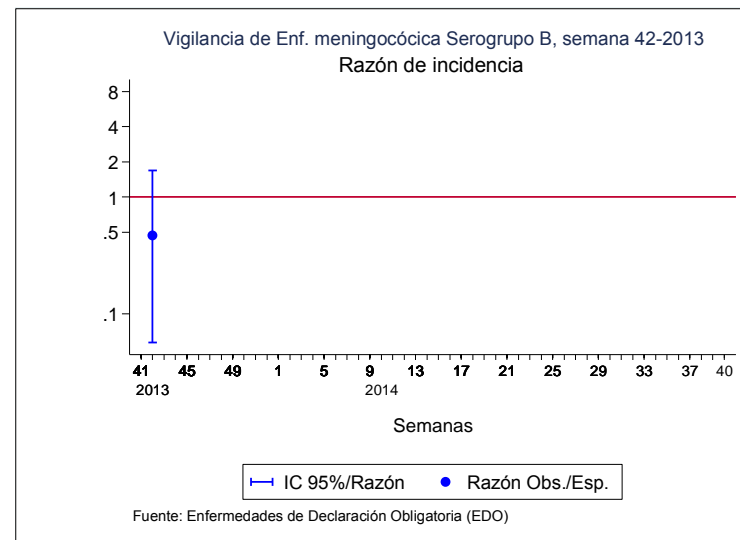
Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2013-2014. Semanas 41/2013 a 42/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	1	0,01	0	0
Aragón	0	0	0	0
Asturias	0	0	0	0
Baleares	0	0	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	0	0	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0
Madrid	1	0,02	1	100
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	2	0	1	50

* 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 2013-2014. Semanas 41/2013 a 42/2013 *Datos provisionales

CCAA	2012-2013 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	0	0	0	0
Aragón	0	0	0	0
Asturias	0	0	0	0
Baleares	0	0	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	0	0	0	0
C. Valenciana	0	0	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0
Madrid	0	0	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	0	0	0	0

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 20/10/2013 (semana 42)

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	50	-	4	39	-	43	-	-	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	70	-	3	45	6	54	-	1	15	16
C. VALENCIANA	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
MADRID	18	-	-	3	1	4	-	4	10	14
MURCIA	5	-	-	2	-	2	-	1	2	3
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	184	-	8	106	10	124	-	13	47	60

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 + ecema del pañal, Escarlatina.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA
Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 20/10/2013 (semana 42)

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	2	-	-	1	-	1	-	1
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	3	-	-	-	-	-	-	3
MURCIA	1	-	-	-	-	-	-	1
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	2	-	-	-	-	-	-	2
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	13	0	0	2	0	2	0	11

Informe semanal de Vigilancia de la Gripe en España. Temporada 2013-2014. Semana 41/2013 (del 7 al 13 de octubre 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 41/2013, segunda semana de vigilancia de gripe de la temporada 2013-14, se ha recibido información de la vigilancia de gripe de todas las redes integradas en el Sistema de Vigilancia de la gripe en España (SVGE). Todas las redes centinela señalan un nivel de intensidad gripal bajo, y una evolución estable, con excepción de Cataluña y País Vasco que señalan una evolución creciente. La difusión de la enfermedad es todavía nula en la mayoría del territorio sujeto a vigilancia, excepto en Cataluña, que señala una difusión esporádica. La tasa global de incidencia de gripe en la semana 41/2013 es de 8,88 casos por 100.000 habitantes, situándose por debajo del umbral basal establecido para la temporada 2013-14 (58.46 casos por 100.000 habitantes).
- En la semana 41/2013 se enviaron 44 muestras centinela a los laboratorios del sistema de las que una ha sido positiva para el virus de la gripe A no subtipado procedente de Cataluña. La tasa de detección correspondiente a la primera semana de vigilancia es del 2%. No se han notificado detección de VRS en las 113 muestras analizadas.
- En el periodo de vigilancia no se han notificado casos graves hospitalizados confirmados de gripe.
- La actividad gripal en las zonas templadas del hemisferio norte se mantiene en niveles propios del periodo inter-estacional. En Australia y Nueva Zelanda se observa desde septiembre una evolución decreciente de la actividad gripal asociada a una circulación mixta de virus gripales.