







Instituto  
de Salud  
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 24 de octubre de 2011	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	39/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.	42/2011
 Información de sarampión.	42/2011
 Vigilancia de la gripe en España. Temporada 2011-2012.	41/2011

**Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.**  
Datos provisionales a 24/10/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 39/2011 que finalizó el 01/10/2011. Se han recibido datos de 18 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 39/2011):  
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomieltis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (24/10/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	9	10
Legionelosis	339	691
Paludismo (importado)	225	266
Triquinosis	29	26

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

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2011:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCIA	31
ARAGÓN	1
ASTURIAS	
BALEARES	22
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	41
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	35
EXTREMADURA	22
GALICIA	
MADRID	142
MURCIA	25
NAVARRA	
PAÍS VASCO	5
LA RIOJA	15
CEUTA	1
MELILLA	
TOTAL	340

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA  
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 1 DE OCTUBRE DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 39		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 39	Acum. casos	Sem. 39	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo.....	005.1	0	0	10	8				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	1	3	82	104	4	171	0,25	0,48
F. tifoidea y paratifoidea....	002	2	1	61	60	2	60	1,00	1,02
Triquinosis.....	124	0	0	26	21				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica.....	036	6	4	409	431	5	576	1,20	0,71
Gripe.....	487	1.810	2.546	520.119	111.337	2.863	444.450	0,63	1,17
Legionelosis.....	482.8	22	31	691	926				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	0	2	47	77				
Tuberculosis respiratoria.....	011	66	100	3.564	4.287	106	4.883	0,62	0,73
Varicela.....	052	650	725	113.465	129.758	398	129.758	1,63	0,87
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	39	34	1.561	1.557	35	1.465	1,11	1,07
Sífilis.....	091	51	76	2.194	2.267	34	1.902	1,50	1,15
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	97	56	3.311	2.091	56	3.153	1,73	1,05
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubéola.....	056	0	0	16	10	0	47		0,34
Sarampión.....	055	43	0	3.110	143	0	235		13,23
Tétanos.....	037	0	1	6	7				
Tos Ferina.....	033	80	15	2.044	714	14	448	5,71	4,56
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	13	12	522	788				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	10	16	626	677				
Otras hepatitis víricas.....	070	9	17	501	570				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis.....	023	0	6	88	87	5	140	0,00	0,63
Rabia.....	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	8	12	266	299				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepa.....	030	0	1	11	9				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	7	9				
Tétanos neonatal.....	771.3	0	0	0	0				

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

- \* Un I.E. superior o igual a 1,25:  
Varicela (1,63). Sífilis (1,50). Parotiditis (1,73). Tos Ferina (5,71).
- \* Un I.E. inferior o igual a 0,75:  
Disentería (0,25). Gripe (0,63). Tuberculosis respiratoria (0,62). Brucelosis (0,00).
- \* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal  
Hay que destacar 8 caso(s) de paludismo importado(s)

(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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

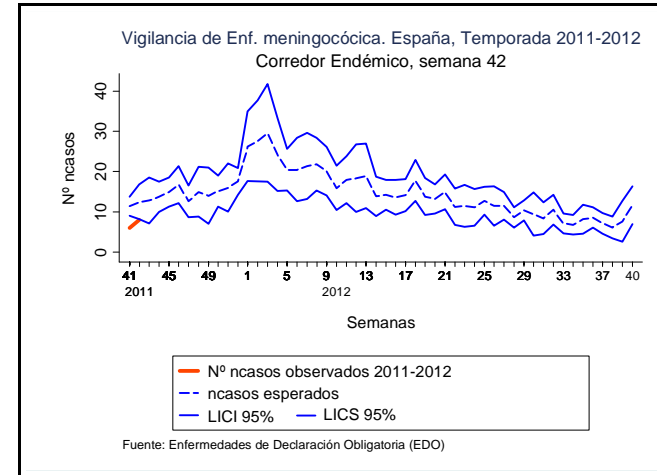
ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTONOMAS  
EN LA SEMANA 39 DE 2011

ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA	
	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	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0		1	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
Gripe	48	27	66	53	788		50	77	163	123	18	189	84	45	28	36	6	4	5	5
Legionelosis	2	1	2	0	0		1	0	0	8	0	1	1	0	1	5	0	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	18	9	1	1	0		1	5	9	10	4	0	2	1	1	3	1	0	0	0
Varicela	39	30	42	19	30		4	15	322	45	4	9	56	10	4	19	0	1	1	1
Infección gonocócica	4	4	0	0	2		1	2	0	12	0	5	8	1	0	0	0	0	0	0
Sífilis	17	2	4	0	1		0	2	0	6	1	1	16	0	0	1	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	1	5	1	0	4		0	7	0	10	1	2	29	1	27	9	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubeola	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	1		0	0	0	20	2	0	18	0	0	0	2	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	15	1	0	0	28		5	4	5	11	0	0	3	1	0	7	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	0		2	2	2	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis B	2	4	0	0	0		0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	3	2	0	0	0		0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	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	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	3	1	0	0	0		0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	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	0
Sífilis congénita	0	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	0

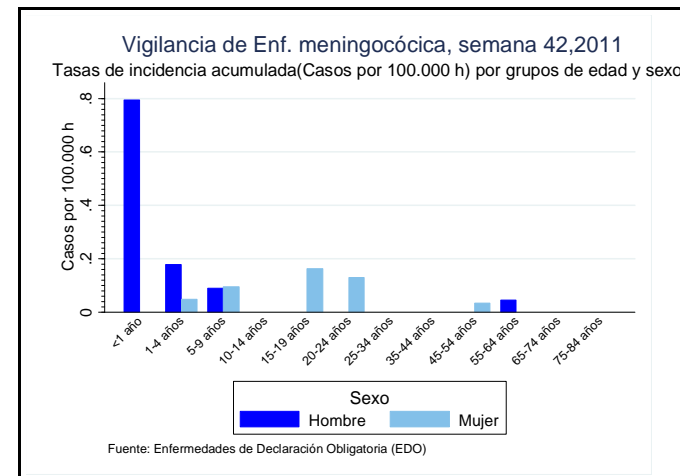
**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2011-2012. Semana 42 \*Datos provisionales a 25/10/2011**

CCAA	2011-2012				
	Casos	Tasas*	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	3	0,04	2	0	0
Aragón	0	0	0	0	.
Asturias	0	0	0	0	.
Baleares	0	0	0	0	.
Canarias	2	0,09	1	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	3	0,06	1	0	0
Extremadura	0	0	0	0	.
Galicia	0	0	0	0	.
Madrid	7	0,11	5	0	0
Murcia	0	0	0	0	.
Navarra	0	0	0	0	.
P.Vasco	1	0,05	1	0	0
La Rioja	0	0	0	0	.
Ceuta	0	0	0	0	.
Melilla	0	0	0	0	.
<b>Total nacional</b>	<b>16</b>	<b>0,03</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.  
 El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados y casos probables para todos los serogrupos.



**Corredor endémico. Media geométrica e intervalos de confianza calculados con los datos semanales de los 7 años previos.**

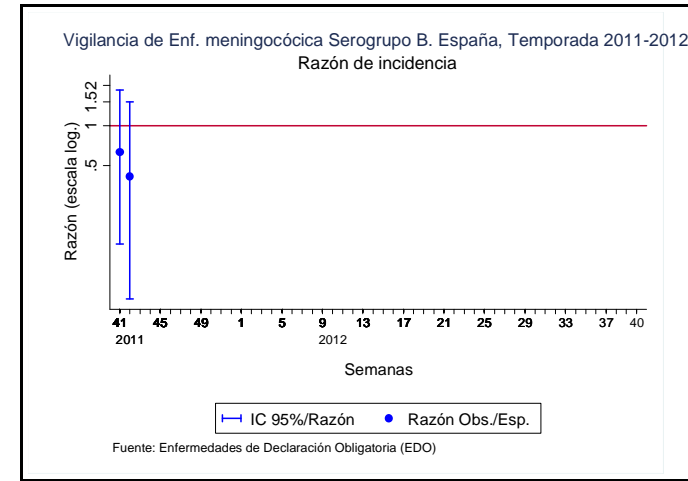


**Tasas de incidencia por sexo y edad**

**SEROGRUPO B. Temporada 2011-2012. Semana 42 \*Datos provisionales a 25/10/2011**

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	2	0,02	0	0
Aragón	0	0	0	.
Asturias	0	0	0	.
Baleares	0	0	0	.
Canarias	0	0	0	.
Cantabria	0	0	0	.
Castilla La Mancha	0	0	0	.
Castilla y León	0	0	0	.
Cataluña	0	0	0	.
C. Valenciana	0	0	0	.
Extremadura	0	0	0	.
Galicia	0	0	0	.
Madrid	3	0,05	0	0
Murcia	0	0	0	.
Navarra	0	0	0	.
P.Vasco	0	0	0	.
La Rioja	0	0	0	.
Ceuta	0	0	0	.
Melilla	0	0	0	.
<b>Total nacional</b>	<b>5</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.  
 El nº de casos acumulados totales 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 2011-2012. Semana 42 \*Datos provisionales a 25/10/2011

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	0	0	0	.
Aragón	0	0	0	.
Asturias	0	0	0	.
Baleares	0	0	0	.
Canarias	0	0	0	.
Cantabria	0	0	0	.
Castilla La Mancha	0	0	0	.
Castilla y León	0	0	0	.
Cataluña	0	0	0	.
C. Valenciana	0	0	0	.
Extremadura	0	0	0	.
Galicia	0	0	0	.
Madrid	0	0	0	.
Murcia	0	0	0	.
Navarra	0	0	0	.
P. Vasco	0	0	0	.
La Rioja	0	0	0	.
Ceuta	0	0	0	.
Melilla	0	0	0	.
<b>Total nacional</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.

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

El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados del serogrupo C

No disponible

**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.**

**CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.**  
Casos acumulados desde 01/01/2011 hasta 25/10/2011 (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 Diagnósticar	Total
ANDALUCIA	748	-	131	611	5	747	-	-	1	1
ARAGÓN	53	-	1	26	-	27	-	3	23	26
ASTURIAS	35	-	3	20	-	23	-	10	2	12
BALEARES	43	-	-	33	2	35	-	4	4	8
CANARIAS	51	2	-	47	1	48	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	30	1	-	21	1	22	-	1	6	7
CASTILLA Y LEÓN	38	2	-	10	3	13	-	7	16	23
CATALUÑA	329	6	13	231	16	260	-	6	57	63
C. VALENCIANA	65	1	-	46	4	50	-	1	13	14
EXTREMADURA	154	3	1	123	-	124	-	-	27	27
GALICIA	10	-	1	6	1	8	-	1	1	2
MADRID	452	23	37	358	4	399	-	7	23	30
MURCIA	3	-	-	1	-	1	-	1	1	2
NAVARRA	3	-	-	2	-	2	-	1	-	1
PAIS VASCO	40	-	1	29	6	36	-	3	1	4
RIOJA	6	3	-	2	-	2	-	-	1	1
CEUTA	23	-	6	14	1	21	-	-	2	2
MELILLA	9	-	-	7	1	8	-	-	1	1
<b>TOTAL *</b>	<b>2092</b>	<b>41</b>	<b>194</b>	<b>1587</b>	<b>45</b>	<b>1826</b>	<b>-</b>	<b>45</b>	<b>180</b>	<b>225</b>

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: Sdme Kawasaki, Sarampión vacunal, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, acunal, Roseola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Roseola infantil, Pustulosis exantemática aguda generalizada, LUPUES ERITEMATOSO SISTEMICO, V.Epstein Barr, reacción medicamentosa, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Parvovirus B19, Escarlatina,

\*Los casos incluidos en esta tabla corresponden a la información individual de caso de sarampión por lo que es una información provisional y pudiera haber discrepancias con el total de casos sospechosos notificados.



## Informe semanal de Vigilancia de la Gripe en España. Temporada 2011-2012. Semana 41/2011 (del 9 al 15 de octubre de 2011)

<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 41/2011, segunda semana de vigilancia de la temporada 2011-12, 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, una difusión nula de la enfermedad y una evolución estable. La tasa global de incidencia de gripe en la semana 41/2011 es de 9,78 casos por 100.000 habitantes, situándose por debajo del umbral basal establecido para la temporada 2011-12 (53,46 casos por 100.000 habitantes).
- En la semana 41/2011 no se ha registrado ninguna detección de virus de la gripe. Se han enviado 34 muestras centinela a los laboratorios del sistema de las que ninguna ha sido positiva para el virus de la gripe.
- En la temporada 2011-12 se continúa la vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe que se inició en España durante la pandemia por virus AnH1N1. El protocolo que se sigue en esta vigilancia puede consultarse en el siguiente enlace del [ISCIII](#). En la semana 41/2011 no se ha notificado ningún caso grave hospitalizado confirmado de gripe.
- Durante la primera semana de la temporada de gripe 2011-12 (40/2011), veintitrés países han notificado una intensidad de actividad gripal baja, una difusión de la enfermedad nula en veintiuno de ellos y esporádica en dos (Chipre y Francia). De 123 muestras centinela analizadas, se han registrado dos (1,6%) detecciones de virus de la gripe (1 AH3 en Francia 1 B en Bélgica). El sistema no centinela ha notificado ocho detecciones virales, de las que seis son virus de la gripe tipo A (2 AH3 y 4 A no subtipado) y dos de virus de la gripe B. En este periodo no se ha notificado ningún caso grave confirmado por virus de la gripe. Para más información consultar [ECDC](#) y [EuroFlu.org](#) La actividad gripal en las regiones templadas del hemisferio norte continúa baja o nula, así como en las regiones del trópico. En Australia, en general, el número de casos confirmados de gripe por laboratorio está disminuyendo. La actividad gripal en Nueva Zelanda continúa alrededor del umbral basal nacional y la mayoría de los virus detectados han sido virus de la gripe B. No se han producido nuevos informes desde la última semana. Para más información consultar [OMS](#)

**Nota informativa:** la suscripción a la lista de distribución del Informe semanal de vigilancia de gripe se puede realizar en la página del SVGE. Las personas suscritas recibirán periódicamente el informe publicado los jueves de cada semana, durante el periodo habitual de vigilancia, y cada dos semanas en el periodo estival. La suscripción se puede realizar a través del siguiente enlace [SVGE](#)