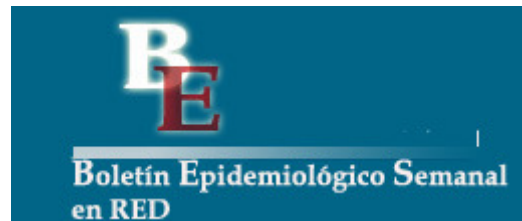







Instituto  
de Salud  
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 26 de julio de 2011		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		26/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.		29/2011
 Información de sarampión.		29/2011
 Vigilancia de la gripe en España. Intertemporada 2011.		27-28/2011

**Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.**  
 Datos provisionales a 26/07/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 26/2011 que finalizó el 02/07/2011.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 26/2011):  
 Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomieltis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (26/07/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	3
Legionelosis	144	356
Paludismo (importado)	90	140
Triquinosis	29	24

(\*) Catorce 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	1
ARAGÓN	
ASTURIAS	
BALEARES	14
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	44
EXTREMADURA	9
GALICIA	
MADRID	100
MURCIA	11
NAVARRA	
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	
CEUTA	1
MELILLA	
TOTAL	180

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA  
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 2 DE JULIO DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 26		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 26	Acum. casos	Sem. 26	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo.....	005.1	0	1	3	5				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	2	2	42	49	2	120	1,00	0,35
F. tifoidea y paratifoidea....	002	3	1	38	32	1	38	3,00	1,00
Triquinosis.....	124	0	0	24	20				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica.....	036	1	6	322	326	11	477	0,09	0,68
Gripe.....	487	783	1.114	508.929	97.449	1.721	368.285	0,45	1,38
Legionelosis.....	482.8	32	54	356	478				
Meningitis tuberculosa.....	013.0.320.4	2	1	34	52				
Tuberculosis respiratoria.....	011	80	118	2.518	2.914	132	3.473	0,61	0,73
Varicela.....	052	3.270	5.041	96.858	113.673	4.676	113.673	0,70	0,85
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica.....	098.0.098.1	35	35	863	1.114	34	940	1,03	0,92
Sífilis.....	091	42	63	1.295	1.592	45	1.220	0,93	1,06
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	67	61	2.336	1.454	77	2.538	0,87	0,92
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubeola.....	056	0	2	11	8	2	35	0,00	0,31
Sarampión.....	055	72	1	2.477	134	1	227	72,00	10,91
Tétanos.....	037	0	0	3	5				
Tos Ferina.....	033	67	23	1.035	354	21	285	3,19	3,63
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A.....	070.0.070.1	5	18	364	596				
Hepatitis B.....	070.2.070.3	11	23	440	466				
Otras hepatitis víricas.....	070	7	16	323	391				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis.....	023	0	0	53	48	6	99	0,00	0,54
Rabia.....	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	5	13	140	151				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Leprosia.....	030	1	1	8	6				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	6	5				
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:

F. tifoidea y paratifoidea (3,00). Sarampión (72,00). Tos Ferina (3,19).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Enfermedad Meningocócica (0,09). Gripe (0,45). Tuberculosis respiratoria (0,61). Varicela (0,70). Rubeola (0,00). Brucelosis (0,00).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 5 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 26 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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Gripe	4	12	16	35	366	4	24	33	68	29	11	119	25	15	6	12	1	1	2
Legionelosis	1	0	1	0	0	1	4	4	4	6	0	2	8	0	1	4	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	17	5	2	0	0	0	4	6	11	11	1	0	15	5	0	2	0	0	1
Varicela	397	96	144	197	249	27	57	105	820	410	65	82	142	272	9	164	20	9	5
Infección gonocócica	1	0	2	0	0	0	0	2	0	8	1	1	7	2	2	9	0	0	0
Sífilis	9	0	8	0	4	1	1	0	0	10	1	0	5	1	0	2	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	1	0	2	8	3	3	11	3	10	1	2	14	2	2	4	1	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	35	0	1	0	0	0	3	0	4	5	4	0	15	0	1	2	0	1	1
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	7	0	0	0	4	0	1	2	28	7	0	0	15	0	0	3	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	0	0	1	1	1	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	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	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	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	1	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

**Tabla 1. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**Incidencia declarada y defunciones. Acumulación periodo Semana 29**

CC. AA.	2011				2010			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	80	0,99	23	28,8	73	0,91	13	17,8
Aragón	3	0,23	0	0,0	2	0,16	0	0,0
Asturias	11	1,06	0	0,0	5	0,48	1	20,0
Baleares	8	0,73	0	0,0	10	0,93	0	0,0
Canarias	19	0,91	1	5,3	11	0,53	1	9,1
Cantabria	7	1,22	2	28,6	12	2,10	1	8,3
Castilla La Mancha	15	0,75	0	0,0	15	0,75	0	0,0
Castilla y León	16	0,65	2	12,5	14	0,57	2	14,3
Cataluña	0	0,00	0	-	57	0,78	2	3,5
C.Valenciana	27	0,54	1	3,7	29	0,58	3	10,3
Extremadura	3	0,28	0	0,0	12	1,11	0	0,0
Galicia	36	1,33	4	11,1	28	1,03	1	3,6
Madrid	27	0,42	1	3,7	33	0,52	3	9,1
Murcia	9	0,62	1	11,1	8	0,56	1	12,5
Navarra	10	1,62	3	30,0	10	1,63	0	0,0
P.Vasco	23	1,09	0	0,0	23	1,09	2	8,7
La Rioja	1	0,31	0	0,0	2	0,63	0	0,0
Ceuta	1	1,47	0	0,0	1	1,45	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	-	0	0,00	0	-
Total nacional	296	0,65	38	12,8	345	0,76	30	8,7

\* 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.

**Tabla 2. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo C. Acumulación Semana 29**

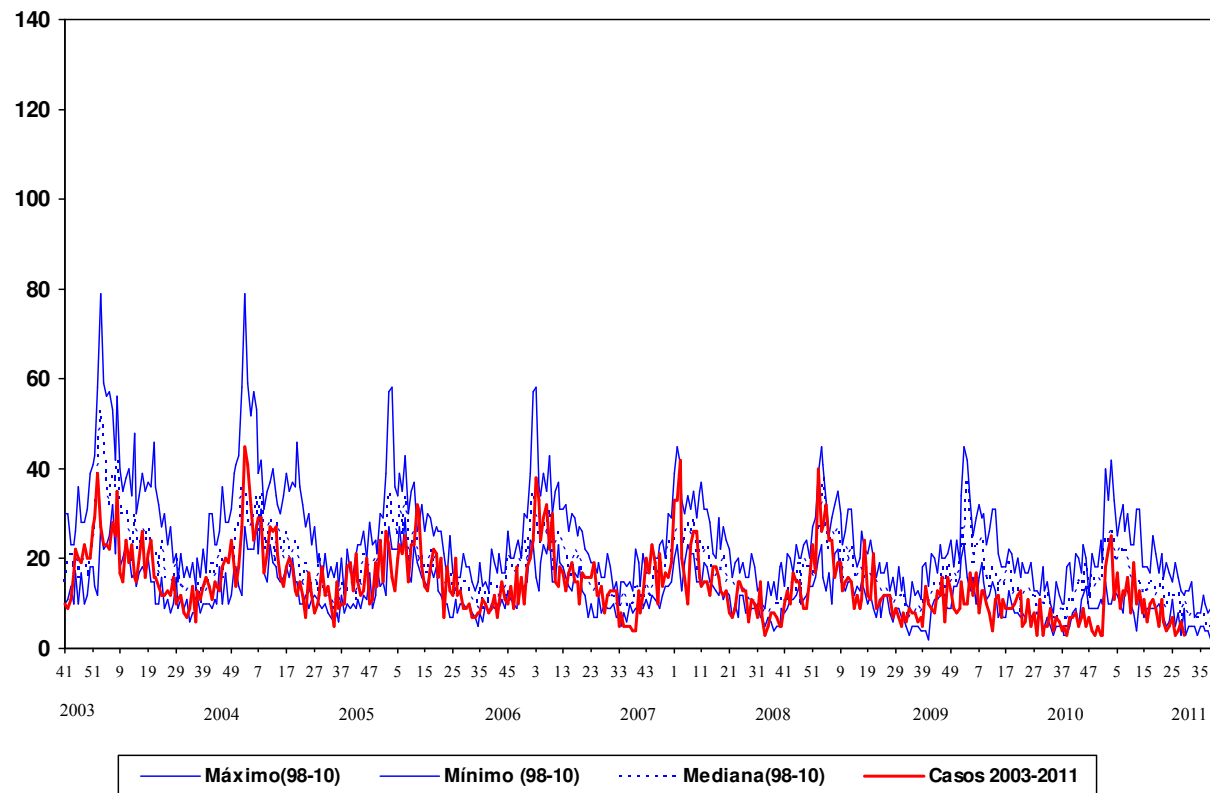
CCAA	2011					2010				
	Total casos	Casos SG C				Total casos	Casos SG C			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	67	31	46,3	15	48,4	65	20	30,8	7	35,0
Aragón	2	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Asturias	8	0	0,0	0	-	2	1	50,0	0	0,0
Baleares	8	0	0,0	0	-	8	0	0,0	0	-
Canarias	18	5	27,8	0	0,0	10	4	40,0	0	0,0
Cantabria	4	0	0,0	0	-	5	0	0,0	0	-
Castilla La Mancha	8	1	12,5	0	0,0	8	0	0,0	0	-
Castilla y León	13	0	0,0	0	-	12	0	0,0	0	-
Cataluña	0	0	-	0	-	34	1	2,9	0	0,0
C.Valenciana	22	3	13,6	0	0,0	21	2	9,5	1	50,0
Extremadura	2	0	0,0	0	-	8	0	0,0	0	-
Galicia	19	1	5,3	0	0,0	12	0	0,0	0	-
Madrid	23	3	13,0	0	0,0	26	6	23,1	2	33,3
Murcia	7	2	28,6	1	50,0	7	0	0,0	0	-
Navarra	9	0	0,0	0	-	9	2	22,2	0	0,0
P.Vasco	18	2	11,1	0	0,0	22	0	0,0	0	-
La Rioja	1	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Ceuta	1	1	100,0	0	0,0	1	0	0,0	0	-
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	230	49	21,3	16	32,7	254	36	14,2	10	27,8

\*El nº total de casos confirmados es la suma de casos por serogrupo B, serogrupo C, otros serogrupos y no grupables.

**Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo B. Acumulación Semana 29**

	2011					2010				
	Total casos	Casos SG B				Total casos	Casos SG B			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	67	29	43,3	3	10,3	65	36	55,4	3	8,3
Aragón	2	1	50,0	0	0,0	2	2	100,0	0	0,0
Asturias	8	9	112,5	0	0,0	2	1	50,0	1	100,0
Baleares	8	6	75,0	0	0,0	8	8	100,0	0	0,0
Canarias	18	11	61,1	1	9,1	10	5	50,0	0	0,0
Cantabria	4	4	100,0	2	50,0	5	5	100,0	0	0,0
Castilla La Mancha	8	3	37,5	0	0,0	8	5	62,5	0	0,0
Castilla y León	13	10	76,9	2	20,0	12	12	100,0	2	16,7
Cataluña	0	0	-	0	-	34	25	73,5	0	0,0
C.Valenciana	22	16	72,7	1	6,3	21	16	76,2	1	6,3
Extremadura	2	2	100,0	0	0,0	8	8	100,0	0	0,0
Galicia	19	18	94,7	2	11,1	12	12	100,0	1	8,3
Madrid	23	13	56,5	0	0,0	26	12	46,2	0	0,0
Murcia	7	3	42,9	0	0,0	7	5	71,4	1	20,0
Navarra	9	8	88,9	2	25,0	9	7	77,8	0	0,0
P.Vasco	18	13	72,2	0	0,0	22	15	68,2	0	0,0
La Rioja	1	0	0,0	0	-	2	2	100,0	0	0,0
Ceuta	1	0	0,0	0	-	1	1	100,0	0	0,0
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	230	146	63,5	13	8,9	254	177	69,7	9	5,1

**Figura 1. Vigilancia de la enfermedad meningocócica**  
Canal endemo-epidémico. España. Temporadas 2003/2004 a 2010/2011



Fuente: E.D.O. (Centro Nacional de Epidemiología). Act.: Semana 29 2011



**CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.**  
Casos acumulados desde 01/01/2011 hasta 23/07/2011 (semana 29)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados (5)			
			Total	Compatibles (2)	Autóctonos (3)	Importados (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnosticar
ANDALUCIA	748	9	127	607	5	739	-	-	-	-
ARAGÓN	47	-	-	25	1	26	-	1	20	21
ASTURIAS	29	1	2	18	-	20	-	7	1	8
BALEARES	41	-	-	31	2	33	-	4	4	8
CANARIAS	41	2	-	38	-	38	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	21	6	-	13	-	13	-	-	2	2
CASTILLA Y LEÓN	36	2	-	10	3	13	-	6	15	21
CATALUÑA	312	6	14	226	15	255	-	5	46	51
C. VALENCIANA	33	1	-	20	3	23	-	-	9	9
EXTREMADURA	135	3	1	107	-	108	-	-	24	24
GALICIA	4	-	-	3	1	4	-	-	-	-
MADRID	191	2	5	151	3	159	-	7	23	30
MURCIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
NAVARRA	3	-	-	2	-	2	-	1	-	1
PAIS VASCO	31	-	-	22	5	27	-	1	3	4
RIOJA	3	-	-	2	-	2	-	-	1	1
CEUTA	21	1	4	14	-	18	-	-	2	2
MELILLA	9	1	-	7	1	8	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1708</b>	34	153	1297	39	1489	-	32	153	185

**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, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, PARVOVIRUS B19 +, Infección por adenovirus, Sd Gianotti-Crosti + eccema del pañal, No consta, Eritema infeccioso, Virus Epstein Barr, Escarlatina,

## Vigilancia de la gripe en España. Intertemporada 2011.

### Semanas 27- 28/2011 (del 03 al 16 de julio de 2011)

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

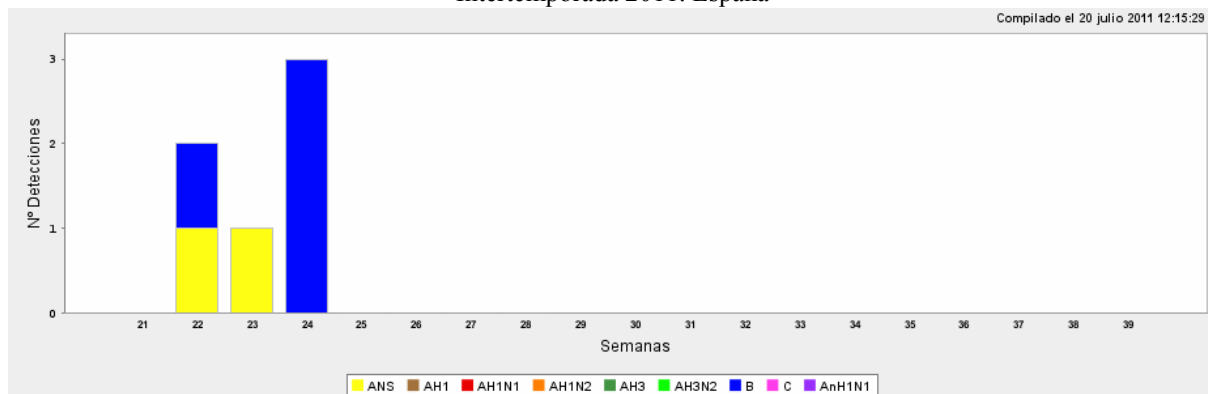
Sistema de Vigilancia de la Gripe en España  
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica  
Área de Vigilancia de la Salud Pública. Centro Nacional de Epidemiología

### Resultados de laboratorio

En las semanas 27-28/2011 no se ha registrado ninguna detección de virus de la gripe. Desde el inicio de la Intertemporada 2011 (semana 21/2011) se ha notificado seis detección de virus de la gripe procedente del Laboratorio del Hospital Universitario Central de Asturias (4 B) y de los Laboratorios de Microbiología CH de Vigo y Ourense (2 A no subtipado).

La distribución semanal de las detecciones virales no centinela se muestra en la figura 1.

Figura 1. Distribución semanal de las detecciones virales no centinela por tipo/subtipo de virus de la gripe. Intertemporada 2011. España



Desde la semana 40/2010 el Centro de Gripe de la OMS del Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III (Majadahonda, Madrid), basándose en el estudio de la hemaglutinina, ha caracterizado genéticamente hasta el momento 338 virus (221 AnH1N1, 15 AH3N2 y 102 B). El análisis filogenético muestra, que durante la temporada 2010-11 han circulado cinco grupos genéticos del virus AH1N1 pdm (A/California/07/2009, A/England/142/2010, A/Stockholm/14/2010, A/Christchurch/16/2010 y Wyoming/01/2010) caracterizados cada uno por unas mutaciones específicas en la HA. De los 15 virus H3N2 caracterizados hasta el momento, 13 de ellos quedan incluidos dentro del subgrupo representado por la cepa A/HongKong/2121/2010(H3N2) mientras que los otros dos son similares a la cepa A/Victoria/208/2009(H3N2). En lo referente a los virus de tipo B, la mayoría de los virus analizados se asemejan filogenéticamente a B/Brisbane/60/2008 (Linaje Victoria), cepa vacunal de la temporada 2010/11, mientras que tres de ellos se relacionan con la cepa B/Bangladesh/3333/2007 (Linaje Yamagata).

Hasta el momento se han detectado cuatro virus pandémicos que presentaban la **mutación D222G** en la subunidad HA1 de la hemaglutinina, asociada a gravedad. Además se han analizado 59 secuencias de neuraminidasa de virus pandémicos detectándose en dos de ellas la **mutación H275Y** (asociada a resistencia a oseltamivir), ambos tratados previamente con oseltamivir. Así mismo, se han analizado 14 secuencias de neuraminidasa de virus de la gripe AH3N2 y otras 6 de virus B, no detectándose mutaciones de resistencia en ninguna de ellas.

## Vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe

En la Intertemporada 2011 se continúa la vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe que se inició en España durante la pandemia por virus AnH1N1<sup>1</sup>. El protocolo que se sigue en esta vigilancia puede consultarse en: [http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/epi\\_gripe.jsp](http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/epi_gripe.jsp)

Desde el inicio de la intertemporada 2011 (semana 21/2011) se ha notificado dos casos graves hospitalizado confirmado de gripe. Corresponden a dos infecciones por virus AnH1N1, en dos hombres, de 45-64 años y sin factores de riesgo conocidos. Uno de ellos no había recibido la vacuna antigripal de la temporada y se desconoce el estado de vacunación del otro caso.

Desde la semana 40/2010 se han notificado 1620 casos graves hospitalizados confirmados de gripe procedentes de las diecinueve CCAA. El 84,4% correspondieron a infecciones por el virus de la gripe AnH1N1 7,8% A no subtipado, 0,4% AH3N2, 7,1% B y 0,3 % C. El 14% de los casos se ha notificado en menores de 5 años, 4% en el grupo de 5-14 años, 29% en el de 15-44, 35% en el de 45-64 y un 18% en los mayores de 64 años. El 25% no presentaba ningún factor de riesgo. El 79% de los casos incluidos en los grupos recomendados de vacunación antigripal no habían recibido la vacuna de esta temporada. Ciento noventa casos han fallecido en dieciocho CCAA; el 89% de los mismos presentaba factores de riesgo. El 84% de los casos fallecidos, dentro de los grupos recomendados de vacunación, no habían recibido la vacuna antigripal de esta temporada.

## Vigilancia internacional de la gripe

### Situación en Europa (1-2)

En los boletines del 15 de julio de 2011 de la Red Europea para la Vigilancia de la gripe (EISN) del Centro para el Control de Enfermedades Europeo (ECDC) (1) y de vigilancia de gripe de la OMS/Europa (EuroFlu.org) (2) se describe la actividad gripal en Europa para las semanas 26-27/2011 (del 27 de junio al 10 de julio de 2011).

Durante las semanas 26-27/2011, 17 países han informaron de una actividad gripal baja. No se ha detectado ningún virus de la gripe por el sistema centinela, notificándose 11 muestras positivas de virus tipo A procedente del sistema no centinela, una de las cuales fue subtipada como AH3. En este periodo no se ha notificado ningún caso grave confirmado por virus de la gripe.

### Situación en el Mundo (3)

El último boletín publicado por la OMS sobre la situación de la actividad gripal en el mundo es el del pasado 15 de julio de 2011.

En las zonas templadas del hemisferio norte la actividad gripal se mantiene con los niveles basales habituales en la intertemporada. La mayoría de los países tropicales notificaron una baja actividad gripal, con escasa circulación de virus de la gripe en algunos países de América, oeste de África y sur de Asia.

En el hemisferio sur ha comenzado la temporada de gripe. En Sudáfrica, la onda epidémica de gripe parece haber alcanzado su pico máximo, con una circulación mayoritaria de virus A(H1N1)2009. En Australia se ha incrementado la actividad gripal, con circulación dominante de virus A(H1N1) en la mayoría de los estados, aunque en algunos estados del sur ha circulado mayoritariamente el virus B. En Nueva Zelanda todavía no se ha sobrepasado el umbral basal, con circulación dominante de virus B, seguido del virus AH3N2.

### Fuentes de información

1. European Centre for Diseases Control (ECDC). Bi-weekly influenza surveillance overview, 15 July 2011. 26-27, 2011 (27 June 2011- 10 July 2011)  
[http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/110715\\_SUR\\_Weekly\\_Influenza\\_Surveillance\\_Overview.pdf](http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/110715_SUR_Weekly_Influenza_Surveillance_Overview.pdf)
2. WHO/Europe influenza surveillance (EuroFlu.org). Weekly Electronic Bulletin. 15 July, Issue N° 407. Week 27: 04/07/2011-10/07/2011 [http://www.euroflu.org/cgi-files/bulletin\\_v2.cgi](http://www.euroflu.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi)
3. WHO/Influenza update-138, 15 July 2011  
[http://www.who.int/csr/disease/influenza/latest\\_update\\_GIP\\_surveillance/en/index.html](http://www.who.int/csr/disease/influenza/latest_update_GIP_surveillance/en/index.html)

<sup>1</sup> En el SVGE hemos asumido desde la semana 20/2009 la nomenclatura del virus de la gripe pandémica A(H1N1)2009 como AnH1N1 por adaptaciones técnicas en la notificación a través de la página WEB del SVGE: <http://vgripe.isciii.es/gripe>