

## Vigilancia de la gripe en España Semana 14/2007 (1 al 7 de abril de 2007)

**Grupo de Vigilancia de la Gripe  
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica**

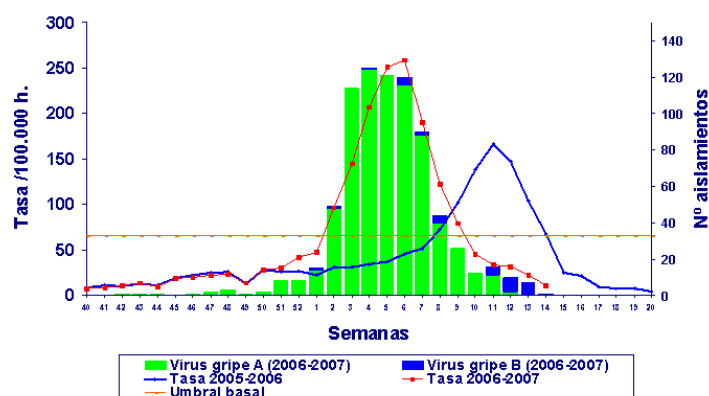
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

**Resultados de Laboratorio:** En la semana 14/2007 sólo el laboratorio de la red de Cataluña ha notificado aislamientos gripales, un virus de la gripe B procedente de una muestra centinela. El número total de detecciones virales alcanzó su máximo global en la semana 04/2007 con 267 aislamientos, mientras que en la presente semana de vigilancia (1 aislamiento viral) nos situamos de nuevo en valores previos al período epidémico. Desde la semana 12/2007 el virus de la gripe B circula de forma mayoritaria. Hasta la semana 14/2007 se ha registrado un total de 1486 aislamientos de virus de la gripe: 678 (46%) corresponden a virus de la gripe A no subtipado, 730 (49%) a virus AH3N2, 16 (1,1%) a virus AH1N1 y 62 (4,2%) a virus de la gripe B.

		A	A(H3N2)	A(H1N1)	B	A otras	A(H3N2)	A(H1N1)	B otras
		centinela	centinela	centinela	centinela	A otras	otras	otras	B otras
2006	Semanas 40-52	5	21	2	0	16	3	0	3
2007	Semana 1	3	10	1	1	22	7	0	0
	2	13	34	1	1	47	8	0	0
	3	22	88	4	0	94	22	0	1
	4	34	89	1	1	115	27	0	0
	5	26	95	0	0	29	41	0	0
	6	28	86	2	4	31	37	3	0
	7	38	49	1	2	31	30	0	4
	8	14	26	0	4	47	12	0	1
	9	11	14	1	0	21	7	0	13
	10	6	6	0	0	9	8	0	2
	11	6	5	0	5	4	3	0	3
	12	2	0	0	8	2	1	0	0
	13	0	1	0	6	2	0	0	2
	14	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>208</b>	<b>524</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>470</b>	<b>206</b>	<b>3</b>	<b>29</b>

**Sistemas Centinela:** En la figura exponemos datos de incidencia de gripe y aislamientos de virus de la gripe por períodos semanales, en el territorio sujeto a vigilancia centinela (Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Madrid, Navarra, País Vasco, La Rioja y Ceuta). En la semana 14/2007 todas las redes han enviado información excepto Asturias. Las tasas de incidencia de gripe permanecen estables o disminuyen en todas las redes centinela, por debajo claramente del umbral basal. La tasa global notificada esta semana es de 11,57 casos por 100.000 habitantes.

**Figura. Gripe. Tasa de incidencia semanal y aislamientos virales. Temporada 2006-2007. Sistemas centinela. España.**



## VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

En la semana 13/2007 la actividad gripal sigue decreciendo en la mayoría de los países europeos, con valores de intensidad similares a los observados antes del periodo epidémico, a excepción de Holanda y Dinamarca en donde se registró un máximo de incidencia tardío en las semanas 9 y 10 respectivamente. En la temporada 2006-2007, con datos de todos los países que integran el EISS, se observa como la aparición del pico máximo de actividad gripal en Europa ha seguido un patrón sur-norte y no un patrón oeste-este. Estos patrones de difusión de la actividad de la gripe estacional oeste-este y/o sur-norte se han ido repitiendo históricamente desde la temporada 1999-2000 (ocho inviernos). En cuatro de las temporadas se registró un patrón oeste-este y otras cuatro, incluida la presente temporada, se ha registrado un patrón sur-norte. Por tanto, la presentación de un patrón de máxima incidencia de la enfermedad sur-norte, en la presente temporada 2006-2007, no es inusual. Desde el inicio de la temporada 2006-2007 se han caracterizado antigénica y/o genéticamente 2423 aislamientos, de los que 1763 fueron similares a A/Wisconsin/67/2005(H3N2), 333 similares a A/California/7/2004(H3N2), 204 similares a A/New Caledonia/20/99(H1N1), 115 similares a B/Malaysia/2506/2004 y 7 similares a B/Jiangsu/10/2003.

[http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin\\_v2.cgi](http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi)