

Vigilancia de la gripe en España Semana 11/2007 (11 al 17 de marzo de 2007)

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

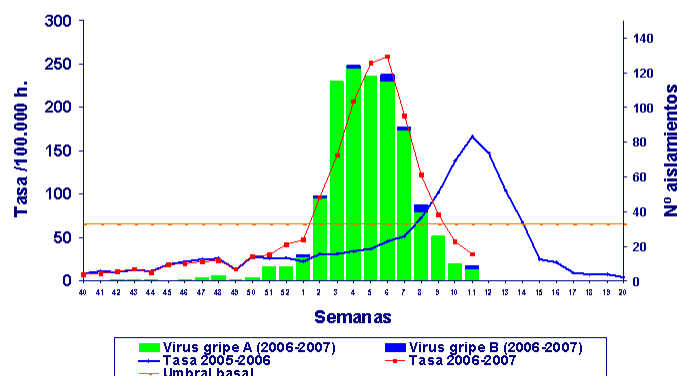
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

Resultados de Laboratorio: En la semana 11/2007 se sigue observando una disminución en el número de aislamientos notificados por la red de laboratorios del sistema, con un total de 13 aislamientos de virus de la gripe (7 A no subtipado, 4 AH3N2 y 2 B). La distribución de los aislamientos es la siguiente: Andalucía (1 A); Aragón (1 A); Baleares (2 A y 2 B); Cataluña (1 A); Galicia (1 A); País Vasco (4 AH3N2) y La Rioja (1 A). Desde el principio de la temporada se ha registrado un total de 1381 aislamientos de virus de la gripe: 638 (46,2%) corresponden a virus de la gripe A no subtipado, 702 (50,8%) a virus AH3N2, 16 (1,2%) a virus AH1N1 y 25 (1,8%) a virus de la gripe B. El virus de la gripe AH3N2 continua circulando de forma predominante, si bien desde la semana 06/2007 se ha evidenciado una circulación minoritaria y desigual en el tiempo de virus de la gripe B.

Tabla . Aislamientos gripe por tipo de muestra. Total sistema										
			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	15	3	0	3
2007	Semana	1	3	10	1	1	22	7	0	0
		2	13	34	1	1	47	8	0	0
		3	28	83	4	0	94	22	0	1
		4	37	85	1	1	115	27	0	0
		5	24	94	0	0	29	41	0	0
		6	29	84	2	4	20	37	3	0
		7	39	47	1	2	20	30	0	2
		8	18	22	0	4	34	12	0	0
		9	11	14	1	0	13	7	0	4
		10	8	2	0	0	7	8	0	0
		11	4	3	0	2	3	1	0	0
Total			219	499	13	15	419	203	3	10

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 11/2007 todas las redes centinela señalan valores bajos de intensidad de la actividad gripal, similares a los registrados con anterioridad a la onda epidémica de esta temporada; a pesar de ello los virus gripales mantienen una circulación esporádica en gran parte del territorio vigilado. La tasa global notificada desciende esta semana a 31,43 casos por 100.000 habitantes. El descenso se traduce en la disminución generalizada de las tasas de incidencia de gripe en todos los grupos de edad.

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



VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

En la semana 10/2007 la mayoría de países europeos señalan niveles de actividad gripal decrecientes o similares a los que se registraron con anterioridad al periodo epidémico. Dinamarca es el único país dónde todavía se señalan aumentos significativos de gripe. Tras el análisis de las incidencias registradas en los 25 países que han alcanzado ya los picos máximos de actividad, se observa que en 21 de ellos dicho pico tuvo lugar entre las semanas 6 y 9 (media: semana 7) . En los 4 países restantes las máximas incidencias se señalaron entre las semanas 2 y 5 (media: semana 4). Con respecto a la difusión geográfica de la enfermedad no se observa en esta temporada un patrón específico Oeste-Este o Sur-Norte como ha ocurrido en cuatro temporadas anteriores (2001-2005) de siete (1999-2006). La circulación de virus de la gripe A(H3N2) sigue siendo mayoritaria. Desde el inicio de la temporada 2006-2007 se han caracterizado antigénica y/o genéticamente 1980 aislamientos, de los que 1453 fueron similares a A/Wisconsin/67/2005(H3N2), 299 similares a A/California/7/2004(H3N2), 123 similares a A/New Caledonia/20/99(H1N1), 100 similares a B/Malaysia/2506/2004 y 5 similares a B/Jiangsu/10/2003.

http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi

T