

Vigilancia de la gripe en España Semana 4/2007 (21 al 27 de enero de 2007)

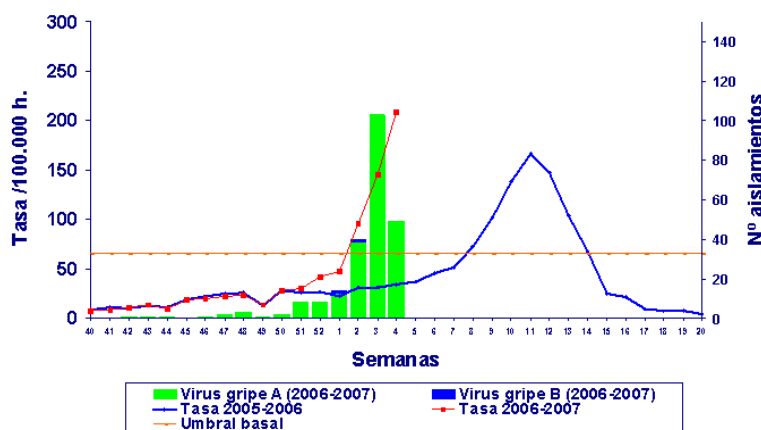
Grupo de Vigilancia de la Gripe
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

Resultados de Laboratorio: En la semana 4/2007, se han identificado 70 aislamientos de virus de la gripe (47 A no subtipado y 23 AH3N2), de los que 49 proceden de fuentes centinela y 21 de fuentes no centinela. Las redes con mayor número de aislamientos han sido Andalucía (9 A), Asturias (13 A) y País Vasco (18 AH3N2). El resto de aislamientos se reparte entre las redes de Aragón (2 A), Baleares (5 A), Cantabria (3 A), Castilla y León (3 A), Cataluña (6 A), Comunidad Valenciana (3 AH3N2), Navarra (4 A) y La Rioja (2 A). Desde el principio de la temporada hasta la presente semana de vigilancia se ha registrado un total de 311 aislamientos de virus de la gripe: 163 (52%) corresponden a virus de la gripe A no subtipado, 136 (44%) a virus AH3N2, 6 (2%) a virus AH1N1 y 6 (2%) a virus de la gripe B. Continúa la circulación predominante de virus de la gripe A y AH3N2 en nuestro territorio.

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		otras	otras	
2006	Semanas	40-52	6	20	3	0	6	3	0	3
2007	Semana	1	5	7	1	1	4	7	0	0
		2	16	22	1	1	5	4	0	0
		3	66	36	1	0	8	14	0	1
		4	35	14	0	0	12	9	0	0
			128	99	6	2	35	37	0	4

Sistemas Centinela: En la figura exponemos datos de incidencia de gripe y aislamientos de virus de la gripe por períodos semanales, para la anterior temporada y la actual, en el territorio sujeto a vigilancia (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 04/2007 todas las redes registran un incremento en las tasas de incidencia de gripe; cinco de ellas señalan un nivel de intensidad alto (Asturias, Canarias, Castilla la Mancha, Castilla y León y País Vasco) y el resto un nivel medio, excepto la red de Extremadura que mantiene un nivel de intensidad bajo. La difusión geográfica de la enfermedad es más intensa en el norte del país. La tasa global de incidencia de gripe se incrementa a 208,82 casos por 100.000 habitantes. Todos los grupos de edad registran un aumento en las tasas de incidencia, aunque son los menores de 15 años, y en especial el grupo de 5-14 años, los que están experimentando las incidencias de gripe más elevadas esta semana.

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



VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

En la semana 03/2007, Grecia, Luxemburgo, Países Bajos, Irlanda del Norte, Escocia, España y Suiza señalan un aumento de la actividad gripal con un nivel de intensidad medio, mientras que en los demás países que integran el EISS el nivel de la intensidad permanece bajo. Las detecciones de virus de la gripe también se han incrementado de forma sustancial esta semana en Europa. Desde el inicio de la temporada 2006-2007 se han detectado un total de 1881 aislamientos de los que 1191 (63%) corresponden a virus de la gripe A no subtipado, 59 (3%) a virus de la gripe A subtipo H1 (28 de ellos H1N1), 583 (31%) a virus de la gripe A subtipo H3 (310 de ellos H3N2) y 48 (3%) a virus de la gripe B. Se han caracterizado 325 aislamientos antigénica y/o genéticamente, de los que 250 fueron similares a A/Wisconsin/67/2005(H3N2), 52 similares a A/California/7/2004(H3), 21 similares a A/New Caledonia/20/99(H1N1), uno similar a B/Malaysia/2506/2004 y uno similar B/Jiangsu/10/2003. En las próximas semanas se espera en Europa que la actividad gripal continúe en aumento.

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