

Vigilancia de la gripe en España Semana 46/2007 (11 al 17 de noviembre de 2007)

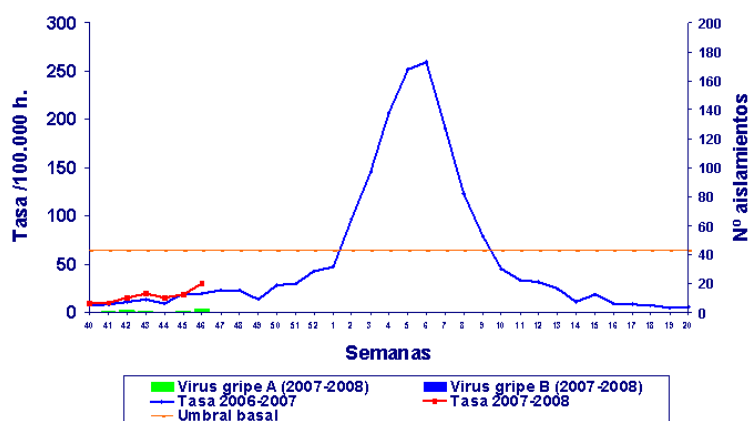
Grupo de Vigilancia de la Gripe
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

Resultados de Laboratorio: En la semana 46/2007 se han enviado 47 muestras centinela a los laboratorios del sistema, en las que se han identificado tres aislamientos, un virus de la gripe A no subtipado en una mujer de 30 años sin antecedentes de vacunación (Andalucía) y dos virus de la gripe AH1 correspondientes a pacientes sin antecedentes de vacunación (Aragón). Además, el laboratorio del Hospital Miguel Servet de Zaragoza ha notificado dos aislamientos más de virus de la gripe AH1, en niños de 1 y 9 años respectivamente, procedentes de fuentes no centinela. Desde la semana 40/2007 se ha notificado un total de 14 aislamientos de virus de la gripe, 8 centinela y 6 no centinela, de los cuáles 4 (28,6%) corresponden a virus A no subtipado, 1 (7,1%) a virus AH3N2, 7 (50%) a virus AH1, 1 (7,1%) a virus AH1N1 y 1 (7,1%) a virus de la gripe B.

En la semana 46/2007 se han notificado un total de 31 aislamientos de VRS, distribuidos de la siguiente manera: 7 del Laboratorio del Hospital Miguel Servet de Zaragoza (Aragón), 6 del Laboratorio del Hospital N^o Sr^a de Covadonga (Hospital Central de Asturias) de Oviedo (Asturias), 2 del Centro Nacional de Gripe (Hospital Clínico de Barcelona) (Cataluña) y 16 de los Laboratorios de Microbiología CH de Vigo y Ourense (Galicia).

Sistemas Centinela: En la figura exponemos datos de incidencia de gripe y aislamientos de virus de la gripe por periodos 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 46/2007 las redes de Andalucía y Aragón señalan un nivel esporádico de difusión de la enfermedad; en el resto del territorio vigilado se sigue registrando un nivel nulo de actividad gripal. El nivel de intensidad de la actividad gripal empieza a registrar pequeños incrementos en algunas redes del Sistema, aunque solamente en Aragón se asocia con un aumento en la intensidad de circulación viral. La tasa de incidencia global de gripe notificada en la semana 46/2007 ha aumentado ligeramente a 29,97 casos por 100.000 habitantes.

Figura. Gripe. Tasa de incidencia semanal y aislamientos virales. Temporada 2007-2008. Sistemas centinela. España.



VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

La actividad gripal en Europa sigue su curso normal para este periodo del año y, al igual que viene ocurriendo desde la semana 40/2007, en la semana 45/2007 se registra un nivel bajo de actividad gripal y casos esporádicos confirmados por laboratorio. La tasa de aislamiento viral en la semana 45/2007 ha sido del 1,5% con cuatro aislamientos notificados: España (1 A no subtipado), Alemania (1 AH1) y Eslovaquia (2 AH1). Además se han notificado nueve aislamientos no centinela procedentes de: Austria (1 B), Dinamarca (1 AH1), Reino Unido (1 B), Holanda (1 AH3), Polonia (1 B), Escocia (1 A no subtipado), España (1 B), y Suiza (2 A no subtipado).

Desde la semana 40/2007 se han notificado un total de 67 aislamientos: 18 A no subtipado, 18 AH1, 8 AH3 y 23 B procedentes de 16 países pertenecientes al EISS. De los diez aislamientos caracterizados antigénicamente y/o genéticamente, ocho han sido similares a A/Salomon Island/3/2006(H1N1) y dos similares a B/Florida/4/2006 (perteneciente al linaje B/Yamagata).

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