

Vigilancia de la gripe en España Semana 42/2007 (14 de octubre al 20 de octubre de 2007)

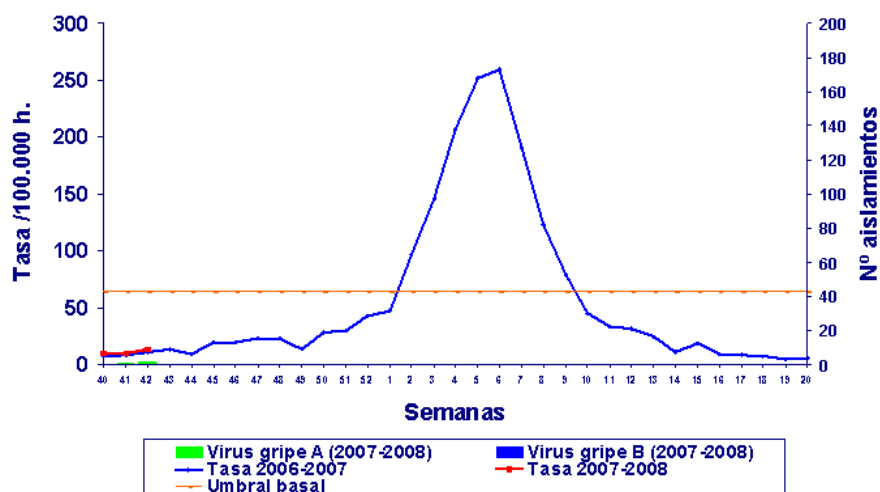
Grupo de Vigilancia de la Gripe
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

Resultados de Laboratorio: En la semana 42/2007, tercera semana de vigilancia, se han enviado un total de 15 muestras centinela a los laboratorios del sistema de las que dos (13,3%) han resultado positivas. Los aislamientos han sido notificados por los laboratorios de la red de la Comunidad Valenciana, un virus de la gripe AH3N2 en un varón de 71 años de edad, y por el laboratorio de la red de La Rioja, un virus de la gripe AH1 en un niño de 15 años. Ambos aislamientos se han dado en personas sin antecedentes de vacunación.

Hasta la presente semana de vigilancia diferentes laboratorios integrados en el SVGE han notificado un total de 4 aislamientos de VRS, procedentes de fuentes no centinela: 1 aislamiento en la semana 40/2007 (Centro Nacional de Gripe (CNM, Majadahonda, Madrid)); 1 aislamiento en la semana 41/2007 (Laboratorio del Hospital Son Dureta de Palma de Mallorca (Baleares)) y 2 aislamientos en la semana 42/2007 (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 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 42/2007 todas las redes han enviado información excepto Castilla La Mancha. Se señala una circulación esporádica de virus de la gripe en las redes de la Comunidad Valenciana y La Rioja, ambas con casos esporádicos de gripe confirmados por laboratorio; en el resto del SVGE la difusión de la enfermedad sigue siendo nula. En todo el territorio vigilado se ha notificado un nivel bajo de intensidad de la actividad gripal. A nivel global la tasa de incidencia notificada esta semana es de 13,71 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

En la semana 41/2007 la actividad gripal en Europa es baja. A excepción de Irlanda y Francia que señalan niveles esporádicos de difusión de la actividad gripal, todos los países que integran el EISS señalan niveles nulos de difusión y bajos de intensidad de la actividad gripal. En la semana 41/2007 se han notificado un total de seis aislamientos, 3 procedentes de fuentes centinela: España (1A), Irlanda (1A) y Holanda (1B), y 3 procedentes de fuentes no centinela: Dinamarca (1AH3N2), Francia (1A) y Holanda (1A).

Desde el principio de la temporada 2007-2008 (semana 38/2007 hasta 41/2007) se han notificado un total de 12 aislamientos de virus de la gripe A (6 A no subtipado, 3 AH3 y 3 AH1), y 7 virus de la gripe B. Los aislamientos han tenido lugar en: Bélgica (1), Dinamarca (1), Inglaterra (3), Estonia (1), Francia (4), Alemania (2), Irlanda (1), Holanda (3), España (1) y Suecia (2). Algunos de estos aislamientos corresponden a infecciones adquiridas fuera de Europa en personas de vuelta de vacaciones en Asia.

De los 3 aislamientos caracterizados antigénicamente y/o genéticamente, dos han sido similares a A/Salomon Island/3/2006(H1N1) y uno similar a B/Florida/4/2006 (perteneciente al linaje B/Yamagata). Con estos datos todavía no se puede decir qué tipo o subtipo de virus será el predominante en Europa en la presente temporada.

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