

Vigilancia de la gripe en España. Intertemporada 2011.

Semanas 21- 22/2011 (del 22 de mayo al 4 de junio de 2011)

<http://vgripe.isciii.es/gripe>

Sistema de Vigilancia de la Gripe en España
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Área de Vigilancia de la Salud Pública. Centro Nacional de Epidemiología

Durante la intertemporada 2011 se dispondrá de información sobre detecciones de virus de la gripe no centinela procedente de aquellos laboratorios integrados en el SVGE, que mantienen su actividad de análisis virológico durante todo el año. Con ello se pretende, no sólo disponer de información continua sobre circulación de virus de la gripe en el territorio vigilado, sino proceder a restablecer la vigilancia habitual de la enfermedad y la estimación de tasas de incidencia de gripe en el territorio vigilado, en el momento en que la evolución de la actividad gripal lo requiera.

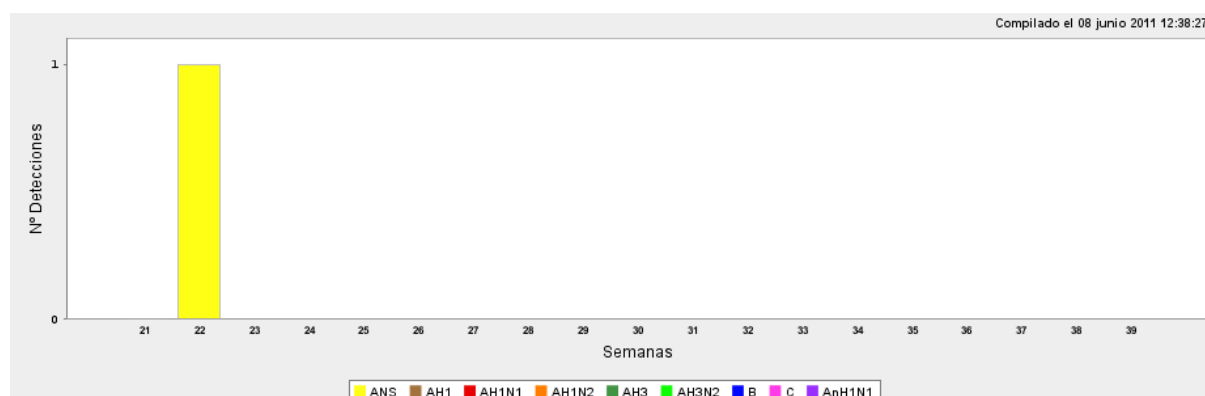
Durante este periodo estival, el Centro Nacional de Epidemiología elaborará un informe bisemanal sobre la situación de la gripe en España y en el mundo. En el presente informe semanal se adjunta el primer informe intertemporada de gripe, correspondiente a las semanas 21-22/2011.

Resultados de laboratorio

En el periodo de vigilancia de las semanas 21-22/2011 se ha notificado una detección de virus de la gripe procedente de los Laboratorios de Microbiología CH de Vigo y Ourense, de Galicia (1A no subtipado).

La distribución semanal de las detecciones virales no centinela se muestra en la figura 1.

Figura 1. Distribución semanal de las detecciones virales por tipo/subtipo de virus de la gripe. Intertemporada 2011. España



Vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe

En la Intertemporada 2011 se continúa la vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe que se inició en España durante la pandemia por virus AnH1N1. El protocolo que se sigue en esta vigilancia puede consultarse en: http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/epi_gripe.jsp

En este periodo de vigilancia no se ha notificado ningún caso grave hospitalizado confirmado de gripe.

Vigilancia internacional de la gripe

Situación en Europa (1-2)

En los boletines del 27 de mayo de 2011 de la Red Europea para la Vigilancia de la gripe (EISN) del Centro para el Control de Enfermedades Europeo (ECDC) (1) y de vigilancia de gripe de la OMS/Europa (EuroFlu.org) (2) se describe la actividad gripal en Europa para la semana 20/2011 (del 16 al 22 de mayo de 2011).

Durante la semana 20/2011 todos los países europeos informan de una actividad gripal baja, salvo cinco que presentan actividad esporádica. Es la segunda semana consecutiva en la que no se ha detectado ningún virus de la gripe por el sistema centinela, notificándose nueve muestras positivas (7 tipo A y 2 tipo B) procedente del sistema no centinela. En la semana 20/2011 tampoco se ha notificado ningún caso grave confirmado por virus de la gripe.

Situación en el Mundo (3)

El último boletín publicado por la OMS sobre la situación de la actividad gripal en el mundo es el del pasado 3 de junio de 2011.

En las zonas templadas del hemisferio norte la temporada gripal ha finalizado, con detecciones esporádicas del virus gripal. La transmisión del virus de la gripe en los países tropicales de las Américas y África Subsahariana continúa en descenso. En el hemisferio sur, coincidiendo con el inicio de la temporada, Sudáfrica informa de un incremento en las detecciones de virus gripal, sobretodo del AnH1N1. En otros países templados del hemisferio sur aún no se ha iniciado, sin embargo, la temporada gripal.

En el siguiente enlace de la OMS se pueden consultar los siguientes indicadores cualitativos de la actividad gripal a nivel mundial: difusión geográfica de la enfermedad, evolución de la actividad respiratoria, intensidad de enfermedad respiratoria e impacto sobre los servicios de salud <http://gamapserver.who.int/mapLibrary/app/searchResults.aspx>

Fuentes de información

- (1) European Centre for Diseases Control (ECDC). 20/2011 (16 May – 22 May 2011)
http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/110527_SUR_Weekly_Influenza_Surveillance_Overview.pdf
- (2) WHO/Europe influenza surveillance (EuroFlu.org). Weekly Electronic Bulletin. 20 May 2011, Issue N°404 .
Week 20: 16/05/2011-22/05/2011
http://www.euroflu.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi
- (3) WHO/Influenza update-135, 03 June 2011
http://www.who.int/csr/disease/influenza/latest_update_GIP_surveillance/en/index.html#summary

En la elaboración de este Informe ha participado el Grupo de Vigilancia de Gripe, el Grupo de Monitorización de la Mortalidad Diaria del Área de Vigilancia de la Salud Pública del Centro Nacional de Epidemiología (Instituto de Salud Carlos III) y el Laboratorio de gripe y virus respiratorios del Centro Nacional de Microbiología, Majadahonda, Madrid (Instituto de Salud Carlos III). Este informe es el resultado del trabajo de todos los integrantes del Sistema de Vigilancia de la Gripe en España (SVGE): médicos centinela, epidemiólogos de las redes centinela, virólogos de los laboratorios integrados en el SVGE y laboratorios asociados, responsables epidemiológicos y virológicos de cada red y coordinadores epidemiológicos y virológicos del SVGE (CNE y CNM, ISCIII). Cualquier pregunta relacionada con este informe debe dirigirse a: alarrauri@isciii.es, cdelegados@isciii.es o sjimenez@isciii.es

Este informe se puede consultar en la página del Grupo de Vigilancia de la Gripe en España <http://vgripe.isciii.es/gripe> y en la página del Instituto de Salud Carlos III en el siguiente enlace <http://cne-gripe-infsemanal.isciii.es>