

GETGAG

(Grupo Español de Trabajo Gripe A Grave)

Estimados compañeros

Una vez más nos encontramos a través del Registro de Gripe Grave tal como lo hacemos desde 2009. Según los datos del sistema de vigilancia de la Gripe (<http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>) en la semana 4 /2015 la tasa global de incidencia de gripe es de 306,90 casos por 100.000 habitantes, observándose una difusión generalizada y un nivel medio de intensidad de la actividad gripal.(Figura 1) De las 556 muestras centinela, 248 fueron positivas para el virus de la gripe (45%): 74% A y 26% B, siendo el 98% A(H3N2) y el 2% A(H1N1)pdm09, entre los subtipados. Desde el inicio de la temporada se ha identificado un 77% de virus de la gripe A y 22% de virus de la gripe B. El 99% de los virus A subtipados fueron A(H3N2). Un 60% de los virus A(H3N2) caracterizados hasta el momento pertenecen a grupos genéticos que presentarían diferencias con el virus vacunal de esta temporada.

Desde el inicio de la temporada se han notificado 331 casos graves hospitalizados confirmados de gripe [86% A (85% A(H3N2) y el 15% A(H1N1)pdm09, entre los subtipados) y 14% B] y 36 defunciones.

Se observa un exceso de la mortalidad por todas las causas, por encima de lo esperado, en las tres primeras semanas de enero de 2015, en personas mayores de 64 años

Como es habitual cada invierno desde el 2009 se ha activado el registro GETGAG de GTEIS/SEMICYUC. En este informe les brindamos los primeros datos enviados por ustedes al GETGAG según cada CC AA (Figura 2) y semana epidemiológica (Figura 3). Estamos seguros, que tal como ha sucedido en los años previos, con vuestra colaboración podremos obtener una información relevante para todos los profesionales de la salud.

Muchas gracias a todos

Coordinación GETGAG

Pacientes (n) con Gripe
ingresados en UCI según CCAA
Figura 2

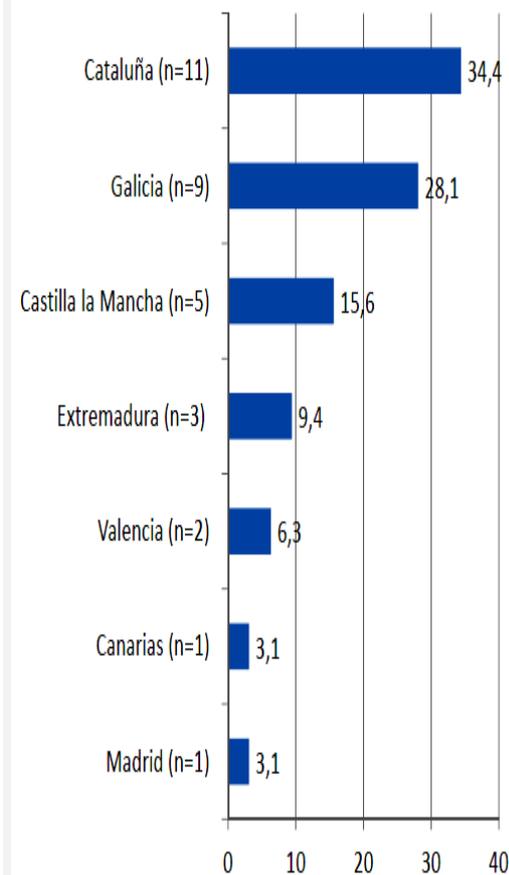


Figura 1. Tasa de incidencia semanal de gripe y número de detecciones virales. Temporada 2014-2015. Sistemas centinela. España

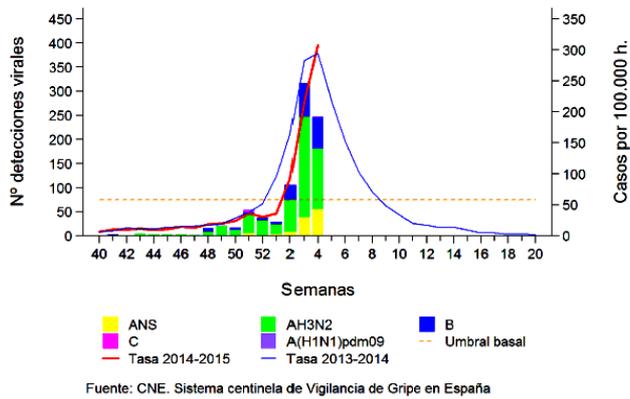
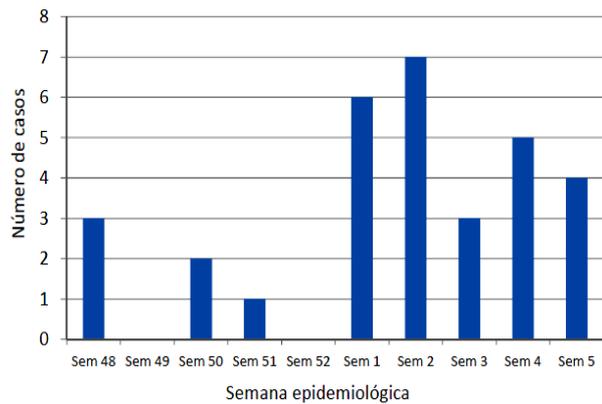


Figura 3



Hasta el momento se han comunicado al registro 32 casos de pacientes ingresados en UCI. Se observa un mayor nivel de comunicación en Cataluña, Galicia y Castilla la Mancha (Figura 2). Los Hospitales que han comunicado casos se listan al final del informe.

De los 32 casos, el 53,1% (n=17) fueron por virus A (H3N2), el 37,5% (n=12) por H1N1pdm09, 6,3% (n=2) por A no tipificado y 1 caso (3,1%) por virus B. Esta distribución es diferente a la observada por sistema de vigilancia, ya que la incidencia de H1N1pdm09 es mayor respecto de la observada (2%).

El ingreso de los pacientes a las UCIs según la semana epidemiológica se observa en la Figura 3. La distribución es irregular pero esta información debe ser tratada con mucha cautela ya que son pocos casos y si bien al no circular predominantemente el virus pandémico es posible que el ingreso a UCIs de paciente sea poco, estos datos pueden cambiar notablemente con nuevas comunicaciones de casos de otras comunidades.

La edad media de los pacientes es de 61,0 (17,9) años, el 50% de sexo masculino, el 84% con alguna comorbilidad o factor de riesgo y con un nivel de gravedad considerable: APACHE II score 18,7 (6,1) y SOFA score 5,9 (2,9). El 84% de los pacientes requirió ventilación mecánica y se registra una mortalidad por el momento del 12% (3 de 25 pacientes que han cumplido evolución en UCI).

La principal causa de ingreso a UCI continua siendo la neumonía viral (78,1%), seguido de la EPOC descompensada (21,9%). El 15% presentó co-infección respiratoria al ingreso.

Es preocupante que sólo el 87% ha recibido tratamiento antiviral con un retraso de 4,1 (3,2) días y sólo el 50% de estos fue de forma empírica. Desde el GETGAG queremos instar a administrar tratamiento con oseltamivir de forma precoz y empírica durante el periodo de epidemia de gripe hasta tanto se descarte la etiología por H1N1pdm09 en base a los hallazgos de un reciente estudio publicado en Lancet Respir Med (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24815805>) donde se incluyeron datos del registro GETGAG.

Finalmente queremos recordar que a partir del 2014 se registran TODOS LOS CASOS DE GRIPE INGRESADOS INDEPENDIENTEMENTE DEL TIPO DE VIRUS y animarlos a continuar como hasta ahora con una registro activo que nos ha brindado mucha información valiosa

Listado de Hospitales y número de pacientes comunicados al GETGAG

Nombre Hospital	Frecuencia	Porcentaje
Complejo Hospitalario A. Marcide - Ferrol	5	15,6
CHUAC - A Coruña (Galicia)	4	12,5
Hospital General Ciudad Real - Castilla La Mancha	3	9,4
Hospital San Pedro de Alcantara - Cáceres (Extremadura)	3	9,4
Hospital del Mar - Barcelona	2	6,3
Hospital Josep trueta	2	6,3
Parc Tauli - Sabadell	2	6,3
Hospital Arnau de Vilanova - Lleida	2	6,3
Hospital General de Alicante - Valencia	2	6,3
Hospital Joan XXIII - Tarragona	1	3,1
Hospital Negrin - las Palmas (Canarias)	1	3,1
Ramón y Cajal - Madrid	1	3,1
Hospital Mutua de Terrasa	1	3,1
Hospital General de Albacete - Castilla la Mancha	1	3,1
Hospital virgen de la Salud - Toledo (Castilla La Mancha)	1	3,1
Hospital Germas Trias i pujol . Badalona (Cataluña)	1	3,1
Total	32	100,0

**COMUNICA TODOS LOS CASOS DE
GRIPE GRABE AL**

e-mail: ahr1161@yahoo.es

Fax: 977 214 768