

**GETGAG**

**(Grupo Español de Trabajo Gripe A Grave)**

Estimados compañeros

Tenemos conocimiento de que los casos ingresados en las UCIs de España son significativamente superiores a los comunicados al registro GETGAG. Siendo conscientes de la elevada tarea asistencial que afrontamos cada día desde el GETGAG los animamos a comunicar los casos aunque sea con los datos generales para poder lograr que este boletín informativo sea más representativo de la realidad en tiempo real. También recordar que estamos registrando TODOS los tipos de virus.

El sistema de vigilancia (<http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>) en la semana 6 /2015 la tasa global de incidencia de gripe desciende a 276,96 casos por 100.000 habitantes, tras alcanzar el pico de la onda epidémica de esta temporada en la semana 05/2015 (343,67)(Figura 1).

De las 494 muestras centinela, 224 fueron positivas para el virus de la gripe (45%): 71% A y 29% B, siendo 96% A(H3N2) y 4% A(H1N1)pdm09, entre los subtipados (71%). Desde el inicio de la temporada se ha identificado un 73,2% de virus de la gripe A, 26,6% de virus B. y 0,2% virus C. El 97% de los virus A subtipados fueron A(H3N2). Un 64% 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 645 casos graves hospitalizados confirmados de gripe [84% A (85% A(H3N2) y el 15% A(H1N1)pdm09, entre los subtipados) y 16% B]. El 54% en mayores de 64 años. De las 72 defunciones por infección confirmada de gripe, el 72% se han producido en mayores de 64 años. Se observa un exceso de la mortalidad por todas las causas, por encima de lo esperado desde que se inició el año 2015, en personas mayores de 64 años.

Desde el comienzo de la temporada invernal se han comunicado al Registro GETGAG 98 casos de pacientes ingresados por Gripe. En la Figura 2 se observan los casos comunicados por CC.AA y en la Figura 3 según la semana epidemiológica. Los hospitales que han comunicado casos se listan al final del informe.

Coordinación GETGAG

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

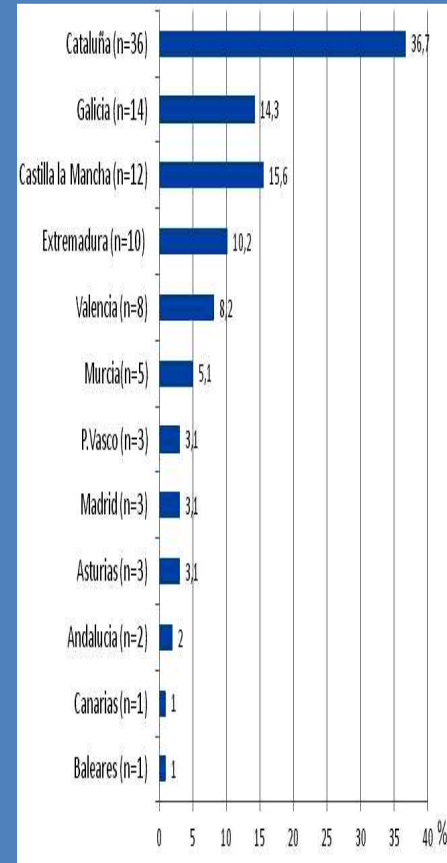


Figura 1. Tasa de incidencia semanal de gripe y número de detecciones virales. Temporada 2014-2015. Sistemas centinela. España

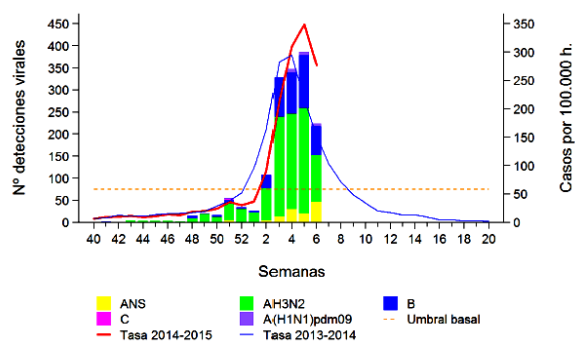
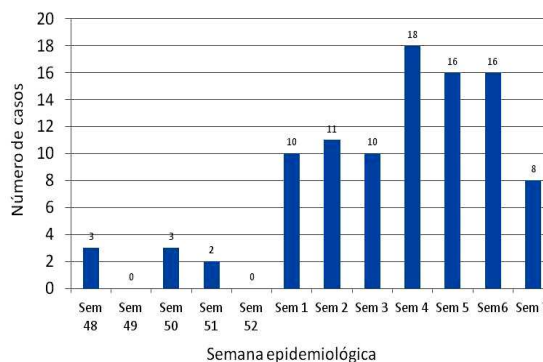


Figura 3



De los 98 casos, el 48% (n=47) fueron por virus A (H3N2), el 27,6% (n=27) por H1N1pdm09, 20,4% (n=20) por A no tipificado y 4 casos (4,1%) 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 (4%).

El ingreso de los pacientes a las UCIs según la semana epidemiológica se observa en la Figura 3. La distribución es ahora más similar a la general (Fig. 1) pero esta información es parcial y puede cambiar significativamente.

La edad media de los pacientes es de 60,9 (16,4) años, el 55 % (n=54) de sexo masculino, el 75,5% con alguna co-morbilidad o factor de riesgo y con un nivel de gravedad considerable: APACHE II score 18,2 (6,4) y SOFA score 6,1 (3,2). El 72,4% de los pacientes requirió ventilación mecánica y el 48% presentó shock al ingreso. El 69,4% (n=68) han completado la evolución en UCI y registran una mortalidad de 11,8%, todas las muertes han sido por virus A.

La principal causa de ingreso a UCI continúa siendo la neumonía viral (73,5%, n=72), seguido de la EPOC descompensada (20,4%, n=20). El 19,4% (n=19) presentó co-infección respiratoria al ingreso.

Continúa siendo preocupante que sólo el 80% ha recibido tratamiento antiviral con un retraso de 4,6 (2,9) días y sólo el 50% de estos fue de forma empírica.

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

## Listado de Hospitales y número de pacientes comunicados al GETGAG

### Hospitales y nº pacientes (%)

Hospital del Mar - Barcelona	15	15,3
Hospital General Ciudad Real - Castilla La Mancha	9	9,2
Hospital Joan XXIII - Tarragona	6	6,1
CHUAC - A Coruña (Galicia)	6	6,1
Hospital Marcide - Ferrol	5	5,1
Hospital Infanta Cristina - Badajoz (Extremadura)	5	5,1
Hospital San Pedro de Alcantara - Cáceres (Extremadura)	5	5,1
Hospital Morales Meseguer - Murcia	5	5,1
Hospital La fe - Valencia	4	4,1
Hospital Arnau de Vilanova - Lleida	4	4,1
Hospital de Igualada - Barcelons	4	4,1
Hospital Josep trueta	3	3,1
Ramón y Cajal - Madrid	3	3,1
Hospital Galdakao-Usansolo . Vizcaya (País Vasco)	3	3,1
Complejo Hospitalario de Ourense - Galicia	3	3,1
Hospital San Agustin-Asturias	3	3,1
Parc Tauli - Sabadell	2	2,0
Hospital General de Albacete - Castilla la Mancha	2	2,0
Hospital SAS - Jerez - Andalucía	2	2,0
Hospital general de Castellón - (Valencia)	2	2,0
Hospital General de Alicante - Valencia	2	2,0
Hospital Negrin - las Palmas (Canarias)	1	1,0
Clinica Rotger - Mallorca	1	1,0

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

**e-mail: [ahr1161@yahoo.es](mailto:ahr1161@yahoo.es)**

**Fax: 977 214 768**