Rev Clin Esp. 2015;215 (Espec Congr):424

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

I-085 - CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS CASOS GRAVES HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS DE GRIPE EN UN HOSPITAL TERCIARIO EN EL PERIODO ESTACIONAL 2014/2015

F. Galeano Valle, I. Jiménez Hinarejos, P. Demelo Rodríguez, C. Muñoz Delgado, L. Vela de la Cruz, I. Valdés Gross, D. Pulfer, B. Andrés del Olmo

Servicio de Medicina Interna A. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

Resumen

Objetivos: La infección por el virus de la influenza causa cada año una epidemia estacional, asociando una importante morbi-mortalidad en población de riesgo e importantes costes sanitarios. Mediante nuestro estudio buscamos conocer las características epidemiológicas de los casos graves hospitalizados confirmados en un hospital terciario durante el período estacional 2014/2015.

Métodos: Se recogieron los datos de pacientes hospitalizados en nuestro centro durante el período desde el 1 de noviembre de 2014 hasta el 31 de marzo de 2015. Para la recogida de los datos se revisaron las historias clínicas de los pacientes diagnosticados de gripe según la CIE-10. Se definió caso grave hospitalizado confirmado de gripe los pacientes con 1 criterio clínico (pacientes con cuadro clínico compatible con gripe y que requirieron ingreso o pacientes que desarrollaron el cuadro durante su ingreso hospitalario) y 1 criterio de laboratorio (1 test diagnóstico positivo). Se recogieron datos epidemiológicos (edad, sexo, servicio de ingreso) y datos relacionados con la infección por gripe (tipo de gripe -A, B o ambas-, mortalidad durante el ingreso y duración del ingreso).

Resultados: Durante el período de gripe estacional 2014-2015 se registraron en nuestro centro 390 casos confirmados mediante test rápido y/o PCR. La edad media fue 73,14 años (DE 16,23). Un 52,8% eran mujeres. Los servicios con más casos fueron Medicina Interna (39,6%), seguido de Geriatría (15,1%), Digestivo (8,3%) y Neumología (7,6%). La duración del ingreso tuvo una media de 15,38 días (DE 16,62), siendo la mediana de 10 días. Se registró una letalidad durante el ingreso del 8,7% de los casos. Se objetivó un mayor número de casos de gripe A (62,6%) frente a gripe B (35,9%), encontrándose ambos tipos de gripe en el 1,5% de los casos.

Discusión: Los resultados de nuestro estudio muestran una distribución homogénea por sexos de los casos graves confirmados hospitalizados de gripe, con una duración de los ingresos prolongada, por encima de la media total de ingresos. La letalidad registrada (8,7%) fue similar a la de las temporadas previas, posteriores a la pandemia de 2009-2010 (12,3% en 2010-2011, 8,2% en 2011-2012, 10,4% en 2012-2013 y 11,9% en 2013-2014). Con respecto al tipo de gripe, en nuestro estudio se objetiva un llamativo crecimiento en los casos de infección por gripe B (35,9%) con respecto a las temporadas anteriores. En las temporadas previas fue variable el porcentaje del tipo de virus, siendo del total de detecciones virales el 92,2% gripe A y 7,6% virus de la gripe B (temporada 2011-2012), el 74,7% virus de la gripe B y el 25,2% virus de la gripe A (temporada 2012-2013) y el 98,9% virus de la gripe A y 0,9% virus de la gripe B (temporada 2013-2014).

Conclusiones: Los casos graves hospitalizados confirmados de gripe asocian una elevada mortalidad, pero similar a las temporadas previas. El porcentaje de casos de gripe B en este periodo estacional ha aumentado con respecto a las temporadas previas. La mayoría de casos graves hospitalizados confirmados de gripe (> 70%) son diagnosticados y atendidos en servicios médicos.

0014-2565 / © 2015, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.