



## I-138. - PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE GRIPE A EN EL SERVICIO DE URGENCIAS. ESTUDIO DESCRIPTIVO EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO URBANO DURANTE EL INVIERNO 2013-2014

C. Portocarrero Urday, J. Guardiola Tey, A. García Sarasola, M. Castellà Rovira, A. Gimeno, J. Montiel, A. Mauri

Servicio de Urgencias. Hospital de Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

### Resumen

**Objetivos:** La infección por gripe A (GA) se presenta de forma epidémica en la temporada invernal. Es fundamental el manejo correcto de los pacientes susceptibles de padecer gripe: vacunar a los individuos que lo requieran y tratar a los pacientes que lo precisen. El presente estudio describe la población de pacientes con GA de nuestro hospital atendidos en el servicio de urgencias durante el invierno de 2013-2014.

**Métodos:** Estudio descriptivo de todos los pacientes con GA diagnosticadas durante la temporada de invierno (primer caso: 31 diciembre 2013-último caso: 14 de marzo 2014) en un servicio de urgencias no pediátrico de un hospital universitario de tercer nivel, situado en Barcelona. Se realizó el diagnóstico mediante frotis laríngeo y detección de ácidos nucleicos de GA por técnica de RCP-TR a todos aquellos pacientes que presentaban clínica compatible con gripe y/o contacto epidemiológico.

**Resultados:** De un total de atenciones en el servicio de urgencias desde el 31 de diciembre al 14 de marzo (13.413 pacientes), 98 adultos (0,7%) han presentado un resultado positivo para GA (por técnica de detección de ácidos nucleicos: PCR-RT). La edad media es de  $59,07 \pm 20,18$  (18-93) años. El 55 (56,1%) son varones. La media de antecedentes patológicos y tratamientos habituales es de 4,34 y de 5,43 respectivamente (41,8% HTA, 21,4% DM, 16,3% EPOC, 29,6% cardiopatas). Un 18,4% (18/98) de los pacientes constan como vacunados. El 93% presentan fiebre. Ingresan 55 (57,3%) de los pacientes. Estancia media de 5,67 días (1-33). La proteína C reactiva media (39 pacientes) al ingreso es de  $70,4 \pm 75$  (4,8-320). Oseltamivir es prescrito en 61,2% de los pacientes. En un 62,2% de los pacientes se prescribe un tratamiento antibiótico. Un 4,1% de los pacientes es exitus. Un 19,4% de los pacientes son inmunodeprimidos.

**Conclusiones:** La edad media de los pacientes con GA es de 60 años. Se trata de una población con pluripatología, con un 20% de pacientes inmunodeprimidos. En menos de un 20% de los pacientes consta vacunación previa por GA. Más del 50% de los pacientes ingresan, aunque un 40% de los pacientes no precisan tratamiento con oseltamivir.