

# RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Modalidad de presentación preferida:  Oral  Póster

## RESUMEN DE COMUNICACIÓN

**Título:** Gripe A (H1N1) ¿Pasó la pandemia? Ingresos en nuestro Hospital

**Centro de trabajo:** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

**Autores:** P. Terol Barrero, I. Alonso Rueda, J. Romero Cachaza, J González-Hachero

### Texto:

Objetivo: Describir las características de los niños diagnosticados de Gripe A H1N1 ingresados en nuestro Hospital desde el inicio de la pandemia hasta el momento de la presentación de este trabajo. Material y métodos: Recogida de datos de las historias clínicas de los niños ingresados siguiendo los criterios clínicos de definición de caso sospechoso, según los diferentes documentos emitidos por el Comité técnico de la Conserjería de Salud de la Junta de Andalucía ( actualmente versión 11, tabla 1) y que presentaron PCR positiva al virus en exudado nasofaríngeo. Resultados: Ingresado un total de 32 niños que cumplían los criterios de los cuales se confirmó el diagnóstico de Gripe A(H1N1) en 16 de ellos(50%) 9 niños y 7 niñas; la edad media fue de 4 años y 8 meses (rango de 8 meses a 12 años). La distribución de los casos han sido 2 en agosto, 2 en octubre, 8 en noviembre, 4 en diciembre y ninguno en enero hasta la realización de este resumen. Antecedentes personales de riesgo en 11 pacientes(68%): 6 de ellos tenían asma o hiperreactividad bronquial, 2 retinoblastoma con neutropenia postquimioterapia ,2 con epilepsia y 1 displasia broncopulmonar. La fiebre y la tos aparecieron en el 100% de los pacientes, rinorrea en el 60%, dificultad respiratoria en el 46%, mal estado general en el 26%, diarrea en 13%; ningún paciente refirió mialgias. Sólo 2 pacientes requirieron ingreso en UCI-P (13%) por status asmático y distress respiratorio. El tratamiento con oseltamivir se realizó en 11 pacientes(68%) sin presentar efectos secundarios. La media de la estancia hospitalaria fue de 8,4 días. Complicaciones en 12 pacientes(80%) en la mayoría de las ocasiones el motivo de ingreso: 9 presentaron neumonía 1 de características vírica y el resto bacteriana( 1 de ellas bacteriémica por neumococo); 1 neumomediastino, 1 derrame pleural, 1 niño convulsiones febriles. No hemos tenido ningún exitus. Conclusiones: Los criterios clínicos en niños no diferencian la gripe A(H1N1) de otras afecciones virales como en nuestra revisión. La mayoría de los niños que precisaron ingreso tenían patología de base que la Gripe A (H1N1) inestabilizó. La neumonía ha sido la complicación más frecuente. Noviembre fue el mes de mayor incidencia, presentado en los meses sucesivos una tendencia clara a la disminución de casos.