

# RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Sociedad Española de  
Infectología Pediátrica

Nº. Comunicación:  
(No rellenar)

131

## AUTOR PRINCIPAL (a efectos de correspondencia)

Apellidos: Gomez Bustos

Nombre: M<sup>a</sup> Dolores

Dirección:

Ciudad:

C.Postal:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

Fax:

Modalidad de presentación preferida:  Oral  Póster

## RESUMEN DE COMUNICACIÓN

**Título:** NEUMONÍA DE LA COMUNIDAD. NUESTRA EXPERIENCIA EN LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS.

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

**Autores:** M.D.Gomez Bustos, M.Carmona Ruiz, J. Romero Cachaza, P. Terol Barrero

**Texto:** **Objetivo:** Conocer las características clínicas y la evolución de los niños ingresados con neumonía de la comunidad en el año 2006 y primer semestre de 2007.

**Material y métodos:** Analizamos los niños diagnosticados de neumonía de la comunidad que ingresaron en la sección de Infectología Pediátrica de nuestro hospital en el año 2006 y primer semestre de 2007. Variables recogidas: edad, mes del ingreso, antecedentes personales, síntomas, radiología, diagnóstico etiológico, tratamiento antibiótico empleado y complicaciones.

**Resultados:** En el año 2006 ingresaron 22 niños y 48 en el primer semestre del 2007, presentando complicaciones 5 y 13 niños respectivamente. La edad media de los niños ingresados fue de 5 años y medio. En los antecedentes personales destaca la hiperreactividad bronquial en 31 niños (44,2%). Todos cumplían el calendario vacunal vigente en nuestra comunidad. Los síntomas acompañantes más frecuentes fueron la tos, vómitos y dolor costal y abdominal. Realizamos radiografía de tórax a todos los pacientes, presentado 64 niños (91,4%) patrón lobar-segmentario y derrame pleural 18 niños (28%). Se realizó ecografía torácica a los casos de derrame pleural. Obtuvimos 5 hemocultivos positivos a neumococo(7%), 12 serologías positivas a Mycoplasma y 7 a virus. El 80% de los pacientes se trataron con betalactámicos( 56 niños). En 9 de los 18 casos de derrame pleural se realizó drenaje del mismo y se utilizó uroquinasa intrapleural. Evolución favorable de los niños tras tratamiento con un caso de empiema asociado a absceso pulmonar que precisó lobectomía.

**Conclusiones:** Obtenemos una buena respuesta con el uso empírico de betalactámicos como primera elección en el tratamiento empírico de las neumonías de la comunidad. El diagnóstico etiológico de las neumonías es difícil, obteniendo solo 5 hemocultivos positivos y 19 serologías positivas. La hiperreactividad bronquial es un antecedente importante en estos niños, precisando un adecuado control de su enfermedad que incluya vacunación antigripal.

Este formato deberá enviarse debidamente cumplimentado como archivo adjunto a la dirección correo electrónico [ibercongress@ibercongress.net](mailto:ibercongress@ibercongress.net). **Secretaría Técnica.**