

## Comentario editorial

## Enfermedad invasiva por *Streptococcus pyogenes*

Dr. Alejandro Ellis\*

Desde el aumento de casos descriptos en la década del 80 a lo largo del planeta sobre enfermedad invasiva por *Streptococcus pyogenes*, muchos centros comenzaron a publicar sus datos. En Argentina han sido descriptas series, que posteriormente fueron presentadas en diferentes congresos, tales como las del Hospital de Niños "Dr. R. Gutiérrez", el Hospital Posadas de Haedo y otros centros a lo largo del país. La serie que publican H. Paganini y colaboradores del Hospital Nacional de Pediatría "Prof. Dr. J. Garrahan" en este número de *Archivos* es la más grande publicada en Argentina en pacientes pediátricos.

Es importante señalar aquellos factores predisponentes, tales como la varicela, que contribuyeron al número de casos de enfermedad invasiva por *S. pyogenes* en este trabajo, debido a que se trata de una enfermedad altamente frecuente en nuestro país, en donde todavía no contamos con un plan nacional de vacunación antivariçelosa. También es importante que se hayan marcado cuáles son los factores de riesgo que contribuyeron a la mayor mortalidad en este estudio. Lejos aún de tener desarrollada una vacuna confiable para el *S. pyogenes*, por el momento es importante señalar algunas de las medidas para la prevención de enfermedad invasiva en los convivientes del caso índice. Estamos seguros de que el grupo de trabajo continuará con la recopilación de datos y en el futuro podrán agregarse la descripción

del tratamiento empírico inicial utilizado o el tratamiento con penicilina/clindamicina preferido actualmente para esta patología, aunque poco utilizado aún en nuestro medio.

Es venturoso también, que recientemente se haya celebrado en Buenos Aires el primer curso de la Lancefield Society, entidad que brega por el mayor conocimiento de los estreptococos  $\beta$ -hemolíticos, enterococos y gérmenes relacionados. En esta época de globalización, el estudio de los serotipos de los diferentes estreptococos  $\beta$ -hemolíticos puede ser posible gracias a la generosa colaboración de centros de referencia, como el CDC de Atlanta, EE.UU., a cargo del Dr. R. Facklam, que pueden orientarnos a comparar diferentes brotes simultáneos o sucesivos en nuestros lugares de trabajo o a lo largo del continente.

Ver artículo  
relacionado  
en la página 9

### BIBLIOGRAFIA

- Barnham M. Observations on the temporal sequences of particular forms of invasive group A Streptococcal infections. In: Streptococci and Streptococcal Diseases: Entering the New Millenium. 2000: 43-46.
- Working Group on Prevention of Invasive Group A Streptococcal Infections. Prevention of Invasive Group A Streptococcal Disease Among Household Contacts of Case Patients. JAMA 1998; 279: 1206-10.
- Efstratiou A, Facklam RR, Kaplan EL et al. Report of an International Quality Assurance Programme for Group A Streptococcal Characterisation. In: Streptococci and Streptococcal Diseases: Entering the New Millenium. 2000: 805-8.

\* Comité Nacional de Infectología. Sociedad Argentina de Pediatría.