

RESUMENES XLVIII JORNADAS DE INVESTIGACION PEDIATRICA

EXPERIENCIA CLÍNICA Y EPIDEMIOLÓGICA DE INFECCIONES MENINGOCÓCICAS EN UN HOSPITAL PEDIÁTRICO: REVISIÓN DE 5 AÑOS.

De Tezanos-Pinto A., Acuña M., Benadof D.

Introducción: Las infecciones meningocócicas son una causa importante de morbimortalidad en pediatría.

Objetivos: Describir clínica y epidemiológicamente los pacientes pediátricos que presentaron infección por *Neisseria meningitidis*.

Materiales y Método: Estudio descriptivo, retrospectivo, analizando variables demográficas, presentación y evolución clínica, resultados al alta y características microbiológicas de pacientes ingresados al Hospital de Niños Roberto del Río por infección meningocócica entre los años 2008 y 2012.

Resultados: Durante este período se atendieron a 27 pacientes con infecciones por meningococo, con un promedio de 5,4 casos por año. La edad promedio fue de 28,5 meses, siendo el 44,4% de género masculino (15/27). En total se presentaron: 9 meningitis con meningococcemia, 6 meningococcemias, 5 meningitis, 5 bacteriemias y 2 artritis. El serotipo predominante hasta 2010 fue el B (8/14) y desde el 2011 el W135 (10/13). La letalidad global fue del 3,7% (1/27), causada por serotipo C (1/4). La tasa de incidencia fue de 2,48 por 100.000 menores de 15 años del SSMN.

Conclusiones: La infección meningocócica ha mantenido una baja prevalencia en nuestra población, sin observarse un alza el año 2012 respecto a lo observado a nivel nacional. La gran mayoría corresponden a niños menores de 2 años (20/27), lo que concuerda con los datos del país. El serotipo predominante a partir del 2011 fue el W135, concordante con los cambios en la epidemiología nacional. Nuestra mortalidad fue baja (3,7%) y no observamos una mayor mortalidad asociada al serotipo W135.