



Yfrán EW, Ferolla M, Carballo C, Marcó Del Pont M, Acosta C, Pasinovich M, Schiavino S, Pannunzio E, Cazes C, Praino ML, Fallo A, Contrini MM, López EL.

Hospital de Niños "Dr. R. Gutiérrez", Buenos Aires, Argentina.

Eduardo L. López
e-mail: eduardolopez@libertel.com.ar

INTRODUCCIÓN

Haemophilus influenzae tipo b (Hib) causa infecciones invasivas en menores de 5 años. La vacunación universal disminuyó su incidencia drásticamente.

OBJETIVO

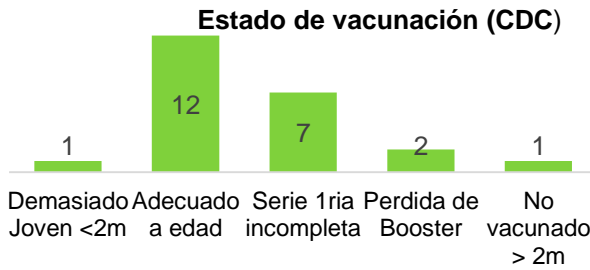
Analizar la incidencia anual de internaciones por Hib en los últimos 5 años y describir sus manifestaciones clínicas y evolución.

MATERIAL Y MÉTODO

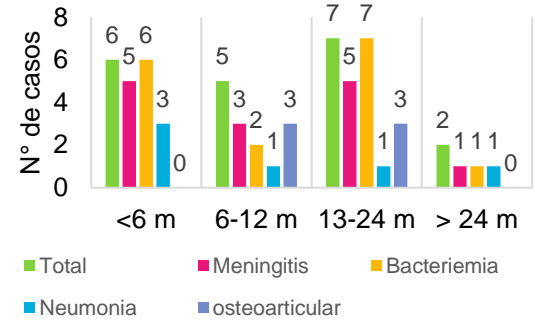
Estudio de corte transversal que incluyó a todos los pacientes internados con enfermedad invasiva por Hib (EIHib) en un hospital pediátrico, del 01/01/2012 al 01/01/2017.

RESULTADOS

- Se incluyeron 20 pacientes con EIHib.
- Trece varones (65%), 7 mujeres (relación 1,8:1).
- La mediana de edad fue de 12 meses (45 d -114 m), 55% menores de 12 meses y 90% menores de 2 años .



Manifestaciones Clínicas



- Catorce pacientes tuvieron meningitis, 6 artritis septica, 6 neumonía y 1 osteomielitis. 16/20 (80%) presentaron bacteriemia..
- La mediana de leucocitos al ingreso fue 12.400 cel/mm³ (1600-42.900) y, de proteína C reactiva, 111 mg/l (7-358).
- La mediana de hospitalización fue de 13 días (8-40).
- Doce niños requirieron tratamiento quirúrgico: 6 artrotomía, 3 toilette pleural y 3 drenaje de colección subdural.
- Nueve requirieron terapia intensiva, 4 asistencia respiratoria mecánica. No se registraron muertes.
- Se estudió inmunológicamente a 15 pacientes: 10 normales, uno patológico y 4 continúan en estudio.

Aislamiento Microbiológico



Año	Internaciones por Hib (n)	Total de internaciones(n)	Tasa de hospitalización (10.000 internaciones/año)	Serie 1ra completa
2012	1	9764	1,02	1
2013	2	9304	2,15 (IC95% 0,26-7,76)	1
2014	3	9066	3,31 (IC95% 0,68-9,67)	3
2015	6	9450	6,35 (IC95% 2,33-13,81)	3
2016	8	9780	8,18 (IC95% 3,5-16,11)	3

CONCLUSIONES

- Observamos un aumento en la incidencia anual de internaciones por Hib en los últimos años.