

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021



Minimizar
mejorar
Avanzar

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021

Minimizar
mejorar
Avanzar

COMUNICACIÓN CORTA

Monitorización de hemocultivos obtenidos en urgencias de pediatría en menores de 2 años con cuadro febril.

Tormo Sempere Y, Jiménez Fernández A, García Castellanos MT, Martínez Calvo FF, Ruiz de la Cuesta Martín C, Gómez Barrena V.
Hospital Infantil Miguel Servet. Zaragoza.

INTRODUCCIÓN

FIEBRE SIN FOCO

- Motivo de consulta MUY frecuente en Pediatría
- ETIOLOGÍA: generalmente infecciones víricas benignas autolimitadas
- Riesgo de enfermedad bacteriana grave:
 - Mayor a menor edad del paciente
- HEMOCULTIVO
 - Principal método diagnóstico para detectar la etiología de la bacteriemia
- Ceftriaxona IM
 - En niños <3 años, con fiebre sin foco >40°C y criterios analíticos



OBJETIVOS



- General: Evaluar el porcentaje de hemocultivos positivos, negativos y contaminados en menores de 2 años con cuadro febril.
- Secundarios:
 - Analizar diagnósticos obtenidos con el resto de pruebas complementarias.
 - Seguimiento de los casos en que se administró Ceftriaxona IM, para evaluar la respuesta al mismo y el diagnóstico final

MÉTODOS

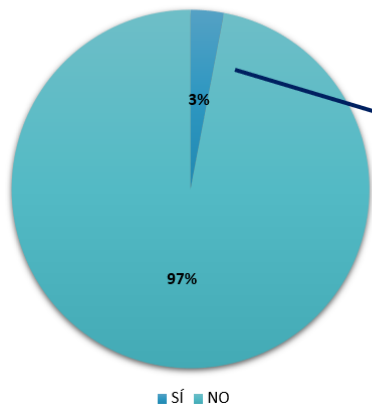
- Estudio descriptivo
 - Base de datos con los hemocultivos extraídos a < 2 años en Urgencias, durante los 3 primeros meses de 2019
 - Datos divididos según diagnóstico final
 - En los que se administró Ceftriaxona im
 - Evaluación del correcto seguimiento a las 24 horas en nuestro servicio



RESULTADOS

Quando indicación, en el **100%** se instauró tratamiento ATB

Crecimiento en el HC



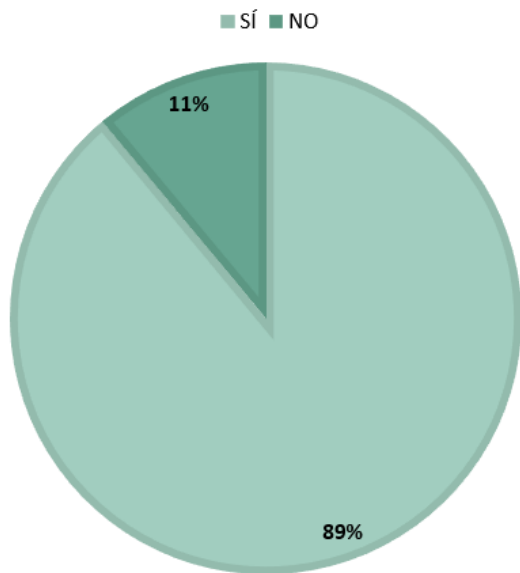
GERMEN



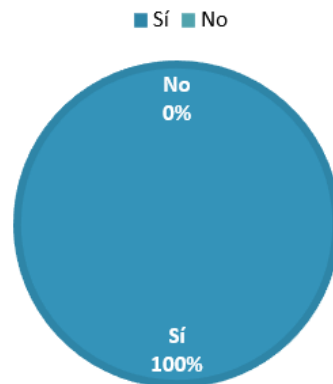
Bacteriana	Vírica	Indeterminada
Neumonía	Infección VRS 71%	Metahemoglobinemia
ITU	Infección VRS + Gripe A	OMA
Diarrea por Campylobacter	Encefalopatía vírica	Diarrea
Infección quiste tirogloso	Exantema viral 40%	GEA
Mastoiditis	Gripe A 11%	Infección respiratoria 14%
Artritis	Bronquitis	Hematoma
	Laringitis aguda	Fractura de peroné
	Rotavirus	Fiebre sin foco 28%
	Herpangina	
	Infección por CMV	
	Parvovirus	

RESULTADOS

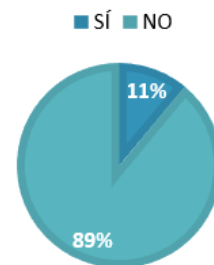
INDICACIÓN DE CEFTRIAXONA



RECONSULTA PROGRAMADA



INGRESO



CONCLUSIONES

1. No se ha podido alcanzar el objetivo principal al no disponer de HC positivos.
2. Indicación excesiva de tratamiento antibiótico en patologías víricas, aunque difícil de valorar.
3. Valorar criterios más restrictivos para la administración de antibiótico de amplio espectro.