XXVI REUNIÓN SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA

PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:
Aprendiendo para el futuro

Infección por SARS-CoV2 en neonatos y lactantes menores de 90 días de edad

Bueno Suárez C, Jiménez i Natal A, López Rodríguez L,
Escartín Paredes P, Mesa García S, Calderón Checa R

SaludMadrid Hospital Universitario 12 de Octubre

Introducción

- Vulnerabilidad del neonato y lactante menor de 90 días
- Información de la infección por SARS-Cov2 en este grupo de edad escasa

Objetivo

Analizar la clínica, la probabilidad de enfermedad grave y la actuación en urgencias de un hospital terciario

Métodos

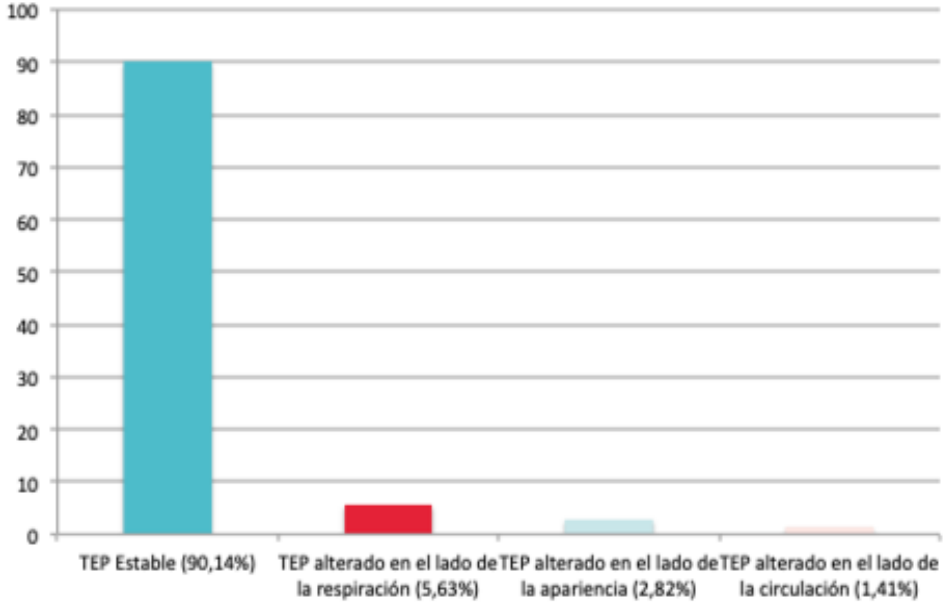
Análisis descriptivo retrospectivo de pacientes menores de 90 días de edad que acudieron al servicio de Urgencias con una prueba diagnóstica positiva para SARS-CoV2 entre marzo de 2020 y enero 2022.

Muestra

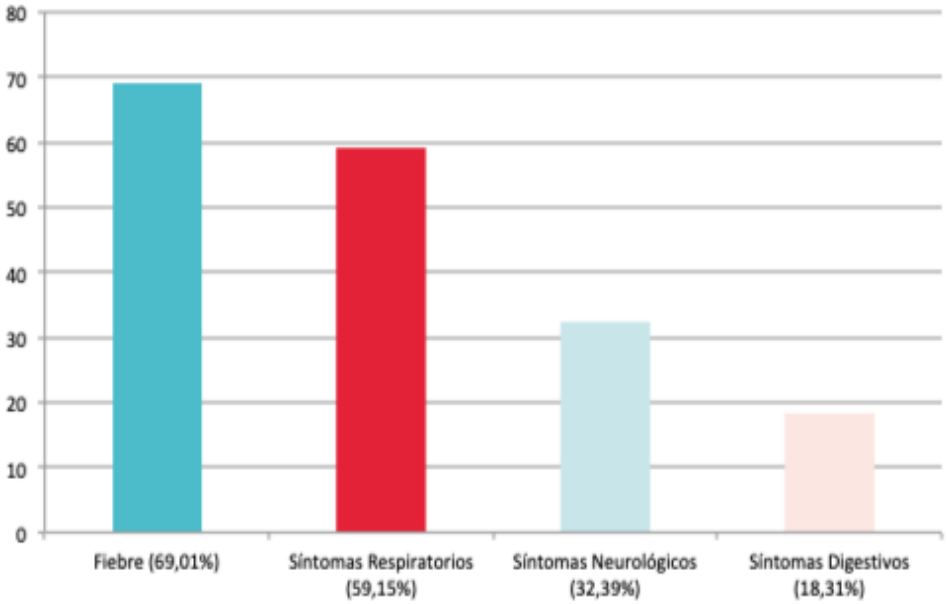
71 pacientes con Infección por SARS-CoV2		
Edad	Mediana: 49 días (RIC: 24-64)	
Sexo	Mujer (%): 45,07	Hombre (%): 54,93
Sanos	81,69 %	

Resultados

Llegada a Urgencias (TEP):

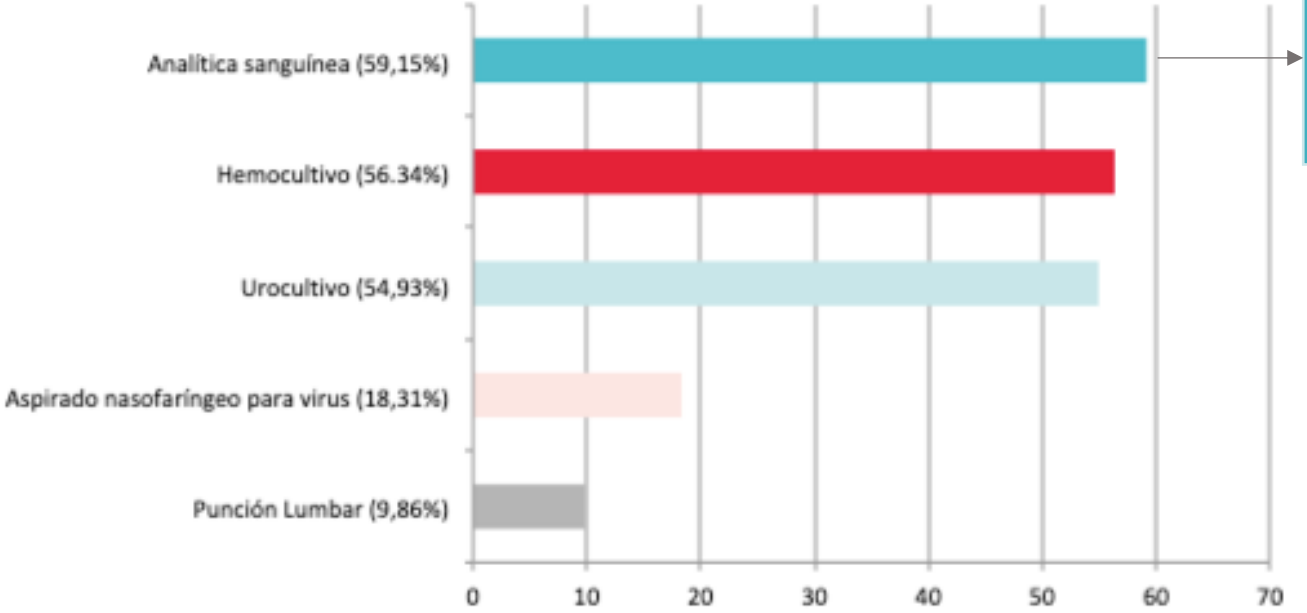


Síntomas:



Resultados

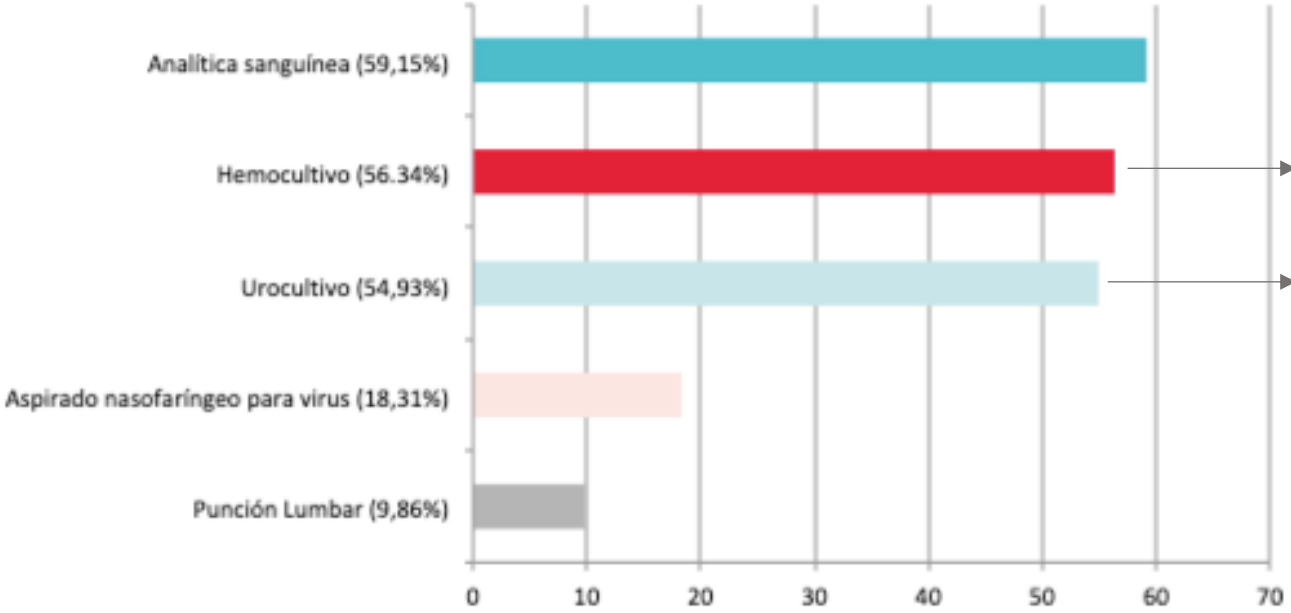
Pruebas complementarias



En 52,38% hay linfopenia
En 2 casos hay elevación de PCR
En 1 caso hay elevación de PCT

Resultados

Pruebas complementarias

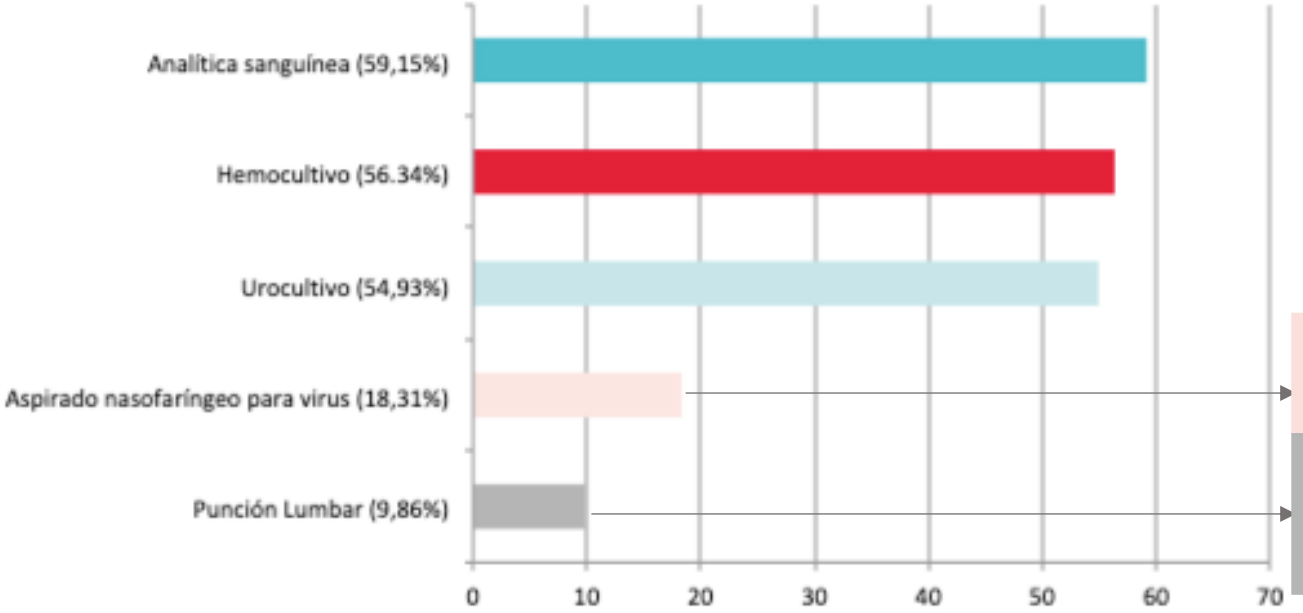


En 2 casos (5%) crece Staph Aureus Oxacilin Sensible

En 6 casos (15,38%) hay crecimiento:
50% E. Coli, el resto Klebsiella Pneumoniae, Klebsiella Oxytoca y Citrobacter Koseri

Resultados

Pruebas complementarias



2 tuvieron coinfección por VRS

Se realizaron a los menores de 21 días o si presentaban alteración analítica

Resultados

Tasa de coinfección bacteriana: 11,26%
Ingresaron en planta: 45,05%

Conclusiones

La mayoría de los pacientes tuvieron síntomas leves y una evolución favorable.

En nuestra serie la tasa de infección bacteriana grave asociada a infección por COVID-19 es algo mayor que la publicada en otras series recientes, pero es consistente con el hecho de que las IBG son menos frecuentes en lactantes febriles sin infección viral concomitante.

GRACIAS

XXVI REUNIÓN SEUP

SEUP
PAMPLONA
16 AL 18 DE JUNIO DE 2022