

RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Sociedad Española de
Infectología Pediátrica

Nº. Comunicación:
(No rellenar)

48

AUTOR PRINCIPAL (a efectos de correspondencia)

Apellidos: Calvo Rey

Nombre: Cristina

Dirección:

Ciudad:

C.Postal:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

Fax:

Modalidad de presentación preferida: Oral Póster

RESUMEN DE COMUNICACIÓN

Título: Infecciones respiratorias y episodios de apnea o aparentemente letales.

Centro de trabajo: Hospital Severo Ochoa. Leganés. Madrid.

Autores: Carvajal O, Calvo C, García-García M, García-Cuenllas L, Pozo F, Pérez-Breña P, Casas I.

Texto:

Antecedentes: numerosas hipótesis se han barajado como etiología de los episodios aparentemente letales. Es muy posible que esta entidad sea un cajón de sastre en el que se engloben cuadros de muy diferente causa. Las infecciones respiratorias en niños pequeños pueden jugar un papel en estos cuadros.

Objetivos: analizar la presencia de virus respiratorios habituales en el aspirado nasofaríngeo de niños ingresados por un episodio aparentemente letal.

Material y métodos: estudio retrospectivo de los lactantes hospitalizados tras un episodio aparentemente letal desde abril de 2004 hasta diciembre de 2007. Se analizaron edad, sexo, antecedentes familiares de muerte súbita, mes de aparición de los síntomas, resultado de aspirado nasofaríngeo cuando se realizó, diagnósticos finales, tratamiento y seguimiento posterior.

Resultados: Se analizaron un total de 12 niños, 6 niñas y 6 niños. La edad media fue 2,5 meses (rango 1-5 meses). Ninguno tenía antecedentes de muerte súbita familiar. Los meses de ingreso fueron mayoritariamente octubre-noviembre y marzo-abril. La sintomatología descrita fue muy imprecisa, siendo la más frecuente apnea y/o cianosis (9 casos), enrojecimiento o sofocación (6 casos) y desconexión con el medio, movimientos anormales (3 casos). Algún síntomas respiratorio estaba presente en todos los pacientes salvo en uno (tos, rinorrea o dificultad respiratoria). Se recogió aspirado nasofaríngeo a todos los niños, siendo positivo 9 casos (7 rinovirus y 2 virus respiratorio sincitial). Los diagnósticos fueron variopintos pero incluyeron cuadro catarral en 4 casos, bronquiolitis o bronquitis en 3 y sospecha de reflujo gastroesofágico en 7. Estos siete pacientes fueron tratados con algún fármaco antirreflujo. Todos fueron seguidos en consulta de gastroenterología (n= 4), pediatría general (n= 4), neumología (n=1) o neurología (n= 3). Se confirmó RGE o se hizo alguna técnica en este sentido en 3 casos. Ningún paciente volvió a presentar otro episodio similar.

Conclusiones: los episodios de sofocación, apnea o aparentemente letales se asocian en un importante número de ocasiones con infecciones virales. El agente detectado con más frecuencia es el rinovirus.

Este formato deberá enviarse debidamente cumplimentado como archivo adjunto a la dirección correo electrónico ibercongress@ibercongress.net. **Secretaría Técnica.**