

RESUMENES XLVIII JORNADAS DE INVESTIGACION PEDIATRICA

SEGUIMIENTO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS POR MIALGIAS EN SERVICIO DE PEDIATRÍA HOSPITAL DE NIÑOS DR. ROBERTO DEL RÍO

Alvarado Daniela, Cortés Z., Rocío, Avaria B., M.de los Ángeles, Kleinsteuber S. Karin.
Unidad de Neurología Hospital Dr. Roberto del Río, Dpto. de Pediatría y Cirugía Infantil Norte
Universidad de Chile.

Introducción: Las mialgias y calambres son síntomas frecuentes de una serie de enfermedades cuyo diagnóstico específico es habitualmente difícil. Las mialgias pueden ser benignas y autolimitadas como en el caso de las miositis virales, como también ser el primer síntoma de una enfermedad neuromuscular potencialmente grave.

Objetivo: Describir la evolución y diagnóstico final de pacientes que ingresaron por mialgias al servicio de pediatría de nuestro hospital, y que tuvieron seguimiento en policlínico de Neurología.

Pacientes y métodos: Trabajo retrospectivo, descriptivo de revisión de fichas clínicas de pacientes hospitalizados con diagnóstico CIE10 de mialgias o relacionados, entre enero de 2007 y marzo 2013, con seguimiento en Neurología. La recolección de datos fue efectuada por médicos tratantes mediante protocolo aprobado por Comité Ética SSMN en junio 2013. Se excluyeron pacientes con diagnóstico de Síndrome de Guillain Barre.

Resultados: 21 pacientes 13 varones, edad promedio 6,6 años, alteración en la marcha 16/21, debilidad 3/21, elevación niveles creatinquinasa (CK) mayor a 10 veces valor normal en 16/21. Dos de los pacientes tuvieron 2 episodios de mialgias e hiperCKemia y uno antecedentes familiares de miopatía. Diagnósticos finales: Miositis (11), Dermatomiositis (2) y Miopatía en estudio (2).

Conclusiones: La mayoría de los casos correspondieron miositis virales, sin embargo en 4 casos las mialgias fueron las primeras manifestaciones de patologías potencialmente severas e invalidantes. La presentación de mialgias a repetición asociada a elevaciones de creatinquinasa debe hacer plantear el diagnóstico de miopatía.