

RESUMENES XXXVII CONGRESO CHILENO CIRUGIA PEDIATRICA

O-23

Viernes 19 Nov

8:00-8:10

**PATOLOGIA VESICULAR EN LA POBLACION INFANTIL DE MAGALLANES
EXPERIENCIA DE 7 AÑOS**

Rider JP, Vila J, Sepúlveda JA

Hospital Clínico de Magallanes, Punta Arenas

La colelitiasis es una condición prevalente en Chile y en los últimos años hemos visto un aumento de casos en la población pediátrica. Con el objetivo de analizar nuestra experiencia presentamos un trabajo descriptivo para lo cual revisamos todos los casos desde 2003 a la fecha mediante un protocolo de datos aplicable a fichas clínicas. Resultados: son 44 casos, 36 mujeres (88%) cuya edad promedio es de 12 años (rango 1-14 años). El 90 % de los pacientes presentaba sobrepeso u obesidad. Todos los casos fueron estudiados con perfil bioquímico, pruebas hepáticas y ultrasonografía. Los diagnósticos de ingreso son: colelitiasis sintomática 28/64%, colecistitis aguda litiasica 8/16%, colecistitis aguda alitiasica 1/2%, colelitiasis +coledocolitiasis 3/7%, colelitiasis + pancreatitis aguda 1/2%, colecistitis aguda+ coledocolitiasis + pancreatitis aguda 1/2%, coledocolitiasis 2/4%. El 13 % del total de los pacientes presentó coledocolitiasis. Se abordó lpc en 40 casos sin convertir ninguno de ellos. 4 casos se abordaron con cirugía abierta por múltiples cirugías previas o coledocolitiasis. El tiempo operatorio en el abordaje lpc fue de 63 min en promedio (rango de 50 a 120 min) sin diferenciar los casos en que fue necesario realizar una colangiografía intraoperatoria que se realizó en 3 casos con diagnóstico ecográfico y de laboratorio de coledocolitiasis. En estos pacientes el estudio fue normal tuvimos 1 caso que fue reintervenido en el postoperatorio mediato por un hemoperitoneo por sangrado de un puerto de trabajo. La estadía hospitalaria fue en la mayoría de los casos menor de 48 horas

Conclusiones: las conclusiones no se basan en métodos o resultados. El diagnóstico precoz mediante US realizado a pacientes seleccionados por un miembro del equipo quirúrgico ha sido relevante en el aumento de el número de casos de esta condición en el 2010, el 90 % de nuestros pacientes tienen sobrepeso o son obesos, el abordaje lpc de la vía biliar por medio de colangio intraoperatoria es un método fácil y evita cirugía abierta en las coledocolitiasis.