Revista Pediatría Electrónica

Universidad de Chile Facultad de Medicina Departamento de Pediatría y Cirugía Infantil Servicio Salud Metropolitano Norte Hospital Clínico de Niños Roberto Del Río

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

COLECISTECTOMÍA LAPAROSCÓPICA : EXPERIENCIA SERVICIO CIRUGÍA INFANTIL, HOSPITAL REGIONAL CONCEPCIÓN

Autores: Drs. R. Sanhueza; Juan Enríquez; Pablo Cordero; R. Cáceres; J. Zapata.

Hospital Guillermo Gran Benavente

Concepción, Chile

Introducción: La Colelitiasis es una enfermedad poco frecuente en la edad pediátrica, que en el último tiempo, con la másificación de la ecografía, ha aumentado su diagnóstico. El tratamiento es la colecistectomía, siendo la vía laparoscópica la técnica de elección por la recuperación precoz, con el consecuente retorno a las actividades cotidianas.

Método: Revisión retrospectiva de 78 fichas clínicas de pacientes pediátricos sometidos a colecistectomía video – laparoscópica entre los años 2001- 2009, en HGGB, analizando edad, sexo, tiempo operatorio, días hospitalizados y complicaciones.

Resultados: El sexo predominante fue el femenino (55 pacientes). La edad más frecuente es entre los 13 y 14 años (40 pacientes), siendo el paciente de menor edad de 1 año 5 meses. La indicación de colecistectomía fue en su mayoría por colelitiasis, no hubo lesión de la vía biliar y el porcentaje de conversión fue de 3, 8 %. En relación al tiempo operatorio fluctuó entre entre los 55 y los 120 minutos, siendo mayor en los primeros años de experiencia. Los días de hospitalización en la gran mayoría de los pacientes fueron 2. En 3 pacientes la hospitalización se extendió por 5 días: dos porque se convirtió a la vía tradicional, y el otro, porque, además, se le realizó una esplenectomía. No hubo complicaciones infecciosas ni mortalidad asociada al procedimiento.

Conclusión: La colecistectomía laparoscópica en pediatría es un procedimiento seguro, de elección para el tratamiento de la colelitiasis, que debe seguir desarrollándose en nuestro centro.