

RESUMEN XXXV CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Videolaparoscopia pediátrica: utilidad y ventajas en patologías quirúrgicas pediátricas.

Drs. Eduardo Gómez L., Richard López C.
Unidad de Cirugía Pediátrica. Hospital de Castro. Chiloé.

La Cirugía por Videolaparoscopia (C.V.L.), ha experimentado en este último decenio una notable expansión y difusión, aun es materia de estudio su real factibilidad en términos de seguridad y rendimiento en patología quirúrgica de rutina siendo escasas las publicaciones relacionadas con su real impacto en cirugía habitual.

El **objetivo** del presente estudio es comunicar la experiencia de 2 años (Junio 2006 – Mayo 2008), en la implementación de la C.V.L. en el Hospital de Castro. X Región. Se revisó una serie de 55 menores seleccionados según protocolo definido y específico para cada patología quirúrgica a resolver. (47 patologías de origen digestivo, 7 de origen urológico y 1 videotoracoscopia), registrándose los hallazgos clínicos, operatorios y de seguimiento

Resultados: Se efectuaron un total de de 55 CVL con un espectro de 8 indicaciones distintas de procedimientos, se realizó un 7,2 % de conversiones a cirugía abierta (3 por patología apendicular y 1 colecistectomía por coledocolitiasis) y se presentaron complicaciones post operatorias en un caso (hernia incisional post colecistectomía laparoscópica) .

Del total de CVL un 47 % (26) fueron intervenciones de urgencia.

Conclusión: La C.V.L es una técnica en desarrollo con promisorios resultados en diferentes técnicas quirúrgicas y variadas patologías pediátricas con resultados notables en términos de seguridad, factibilidad, estética y recuperación post operatoria. La CVL debiera estar presente en el arsenal quirúrgico de todas las unidades de cirugía pediátrica que cuenten con la experiencia para realizarla.