

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

**GASTROSQUISIS CON INTESTINO EVANESCENTE: REPORTE DEL PRIMER CASO DE ALARGAMIENTO INTESTINAL CON TÉCNICA DE STEP EN CHILE**

Autores: Drs. Valenzuela M; Herrera JM, Muñoz JC, Cifuentes J. Ibáñez R.  
Servicio Cirugía Pediátrica, UCI Neonatal, Clínica Indisa  
Santiago, Chile

**Introducción:** Gastrosquisis ha aumentado su incidencia a nivel mundial y con ello las distintas formas de presentación. Esto plantea más desafíos quirúrgicos. Se reporta el primer caso de Gastrosquisis con Sd. Intestino Corto (SIC) tratado con técnica de STEP en Chile.

**Descripción:** RNT AEG 38 semanas nace en Clínica Central 14/04/05 con diagnóstico prenatal de Gastrosquisis. Se traslada a clínica INDISA el 1º día de vida para cirugía con diagnósticos de Gastrosquisis con intestino evanescente y SIC. Laparotomía exploradora confirma ausencia de intestino medio con presencia de yeyuno proximal y micro colon sin válvula. Se extirpa intestino evanescente extra-cavidad, se realiza anastomosis yeyuno-colónica termino-terminal con plastia de cabos. Inicia precozmente manejo de SIC. Inicialmente eutrófica con desarrollo pondo-estatural, parámetros bioquímicos y hepáticos normales, pero con dilatación progresiva de yeyuno proximal. A los 2 meses se re-opera por suboclusión intestinal liberándose múltiples bridas y realizándose plicatura intestinal tipo De Lorimier. A los 2 años de edad persiste con apoyo parenteral y evoluciona con mala tolerancia a 20 cc/kg/día. Se descarta obstrucción intestinal y por evolución nutricional desfavorable y mal pronóstico basal asociado a SIC, se decide alargamiento intestinal con técnica de STEP (serial transverse enteroplasty) el 23/3/07 sin complicaciones. Actualmente está en control con 4 años 5 meses y disminución progresiva de aporte parenteral.

**Conclusiones:** Formas raras y graves de Gastrosquisis condicionan SIC congénito precoz. En Chile, el trasplante intestinal aun no se puede sumar al arsenal terapéutico. Técnicas de alargamiento intestinal son una alternativa válida de tratamiento. Destacamos el manejo multidisciplinario que ha determinado la buena evolución de este paciente.