

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

**Anastomosis primaria en Enterocolitis Necrotizante en menores de 1500 gramos . Un posibilidad segura y eficaz**

Autores: Guelfand M, Santos M,  
Hospital Exequiel González Cortés  
Santiago, Chile

**Introducción:** La anastomosis primaria en enterocolitis necrotizante ha sido una posibilidad terapéutica hace ya varios años. Este tipo de manejo en pacientes menores de 1500 gramos no ha sido bien demostrada.

**Objetivo:** Mostrar nuestra experiencia en el manejo con anastomosis primaria en pacientes menores de 1500 gramos con enterocolitis necrotizante.

**Material y métodos:** Revisión retrospectiva de los recién nacidos de menos de 1500 gramos que requirieron de cirugía debido a una enterocolitis necrotizante entre Marzo del 2002 y Marzo del 2009.

**Resultados:** 26 recién nacidos, con menos de 1500 gramos se operaron en este período. Peso promedio de 892 gramos (650 –1450). En 20 se realizó resección intestinal y anastomosis primaria. En 3 casos se realizaron 2 anastomosis intestinales. En otros 3 casos, solo se realizó resección y una ostomía debido a las condiciones del paciente. En 5 de los 26 pacientes con anastomosis primaria se realizó un drenaje peritoneal previo. No hubo ninguna complicación quirúrgica en 21 pacientes, incluidos los 3 con doble anastomosis. Hubo 4 pacientes que fallecieron debido a sepsis, sin manifestar ninguna complicación quirúrgica. Solo 1 paciente presentó una obstrucción intestinal a los 8 meses de edad.

**Conclusión:** El resultado de anastomosis primaria en enterocolitis necrotizante en menores de 1500 gramos en esta serie es homologable a las otras técnicas usadas.