

RESUMEN CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Banding Gástrico Laparoscopico en Pacientes Obesos Adolescentes

Drs. Marcos Berry, Miguel Guelfand*, Cristian Martínez, Lionel Urrutia, Mónica Manrique, Ada Cuevas e Isabel Errandonea

Unidad de Cirugía de la Obesidad, Unidad de Nutrición y Cirugía Infantil*
Clínica Las Condes, Santiago, Chile
Hospital Exequiel González Cortés

Propósito: Evaluar los resultados del Banding Gástrico en pacientes adolescentes obesos.

Métodos: Se evaluó retrospectivamente los pacientes entre 13 y 19 años obesos operados, mediante la instalación de una banda gástrica laparoscópica. Todos los pacientes fallaron a un tratamiento médico y fueron evaluados previamente por psicólogo.

Resultados: De los 21 pacientes, 15 correspondieron a sexo femenino y 6 masculino, con una promedio de 17 años (13-19 años). El IMC promedio fue de 38,56, con un sobrepeso promedio de 44,2 kilos. No hubo complicaciones intra-operatorias ni post operatorias en la serie. Las comorbilidades fueron amplias, siendo las más frecuentes la resistencia insulínica y el hiperinsulinismo con el 49%, la hiperuricemia con 13% e hígado graso con el 11%. Con respecto a la curación o mejoría de las comorbilidades, esta alcanzó al 72% a los 6 meses post operatorio en promedio. A los 12 meses post operatorios, el 54,12% de los pacientes tuvo una pérdida del 50% del exceso de peso como promedio.