

RESUMEN CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Lipoaspiración y Lipoinyección en niños para el manejo de las lipodistrofias congénitas y adquiridas

Drs. Carlos Giugliano , Susana Benitez, Pamela Wisnia , Juan Pablo Sorolla ,
Silvana Acosta y Patricio Andrades

-Unidad de Cirugía Plástica Hospital Roberto del Río

-Unidad de Cirugía Plástica Clínica Alemana de Santiago

Introducción: La Lipoaspiración es un procedimiento ampliamente utilizado en Cirugía Estética para el remodelamiento del contorno corporal. Aplicaciones a la Cirugía Reconstructiva son múltiples siendo utilizada entre otros, como un procedimiento complementario en la regularización de asimetrías por lipodistrofias, secuelas de malformaciones vasculares involucionadas y adelgazamiento de colgajos.

Se plantea el presente estudio clínico prospectivo en Niños con el objetivo de tratar irregularidades corporales producto de una distribución anómala de grasa de etiología variable.

Material y Método: Se sometieron a lipoaspiración con técnica tumescente 30 pacientes con 45 procedimientos de lipoaspiración, lipoinyección y combinados . entre los años 1994-2006. Para los resultados se utilizó el método de Strasser. Todo procedimiento incluyendo las fotografías se realizó con autorización a través de un consentimiento informado de los padres o apoderados (guardianes) en todos los casos.

Resultados: El promedio de edad fue 11.48 con un rango entre 4 y 17 años. La causa adquirida más frecuente fue deformidades post quirúrgicas y la congénita más frecuente fue secuelas de anomalías vasculares. Los resultados globales se ubicaron entre 2 y 4 puntos según Strasser. No hubo complicaciones inmediatas y sólo en 4 pacientes se presentaron complicaciones tardías leves.