

RESUMENES XLIX JORNADAS DE INVESTIGACION PEDIATRICA

FISURA 7 DE TESSIER. RELACIÓN DE RESULTADOS ESTÉTICOS CON GRADO DE SEVERIDAD.

Lagos C., Acosta S.,

Equipo Cirugía Plástica Hospital Roberto del Río. Santiago.

Introducción: La fisura 7 de Tessier es una patología congénita que puede ser aislada o asociada a deformidades de estructuras que derivan del primer y segundo arco branquial. Su incidencia es de 1 en 60000-300000 nacidos vivos.

El resultado estético depende en gran parte del grado de severidad de la fisura y de la asociación con otras malformaciones faciales.

Material y Método: Revisión de casos de fisura 7 entre los años 2008 y 2012 operados por los autores. Clasificación en 3 grados, grado 1 comisura levemente ensanchada, grado 2 extremo de la fisura extendida hasta el borde del masetero y grado 3 la fisura se extiende más allá del borde anterior del masetero. Descripción de la edad operatoria, lado de la fisura, evaluación de resultados estéticos según escala de strasser y asociación de estos con otras malformaciones faciales, presencia o no de complicaciones. La cirugía se realizó en todos los casos con técnica de skoog, que consiste en la reparación de la musculatura orbicular y reconstitución de la comisura labial, en la línea de sutura se realiza zetoplastia.

Resultados: Se evaluaron 7 pacientes, 4 mujeres y 3 hombres, el lado derecho fue el más afectado (4/7) 4 fisuras grado 1, 3 grado 2 y 1 grado 3 y 4/7 asociada a malformaciones faciales, la edad operatoria media fue de 16 meses, el tiempo de seguimiento promedio fue de 14 meses, en todos se realizó reparación muscular con 100% de continencia. El resultado estético según la escala de strasser fue bueno en la mayoría de los pacientes, pero los resultados fueron mediocres en los grados más severos.

Conclusiones: la fisura 7 es una patología rara, asociada frecuentemente a otras malformaciones faciales, la cirugía da buenos resultados, pero en los grados más severos el resultado estético final es menos favorable.