

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

CORRELACIÓN ENTRE EL GRADO DE INSUFICIENCIA VELO FARINGEA Y LA MAGNITUD DEL DEFECTO ANATÓMICO EN PACIENTES CON FISURA PALATINA

Autores: Drs: Giugliano Carlos, Acosta Silvana, Cuadra Alvaro, Danilla Stefan, Claire Pilar, Hasbun Andrea. Flgas: Palomares Mirta, Alvarez Drina.

Introducción: El pronóstico fonoaudiológico postpalatoplastia depende de varios factores entre los que destacan la edad y la técnica quirúrgica, la rehabilitación fonoaudiológica adecuada y el tipo de fisura palatina

Objetivo: Determinar si existe correlación entre la magnitud del defecto anatómico de la fisura palatina y el grado de insuficiencia velo faringea (IVF).

Métodos: Estudio retrospectivo de correlación realizado en el hospital Roberto del Río y la Fundación Gantz. Se revisaron las fichas de 70 pacientes operados de fisura palatina excluyendo a los sindrómicos. Los casos se clasificaron según la magnitud del defecto anatómico y la IVF se cuantificó con la escala modificada de McWilliam. Se utilizó el test de correlación de Spearman y regresión logística ordinal. Utilizando un nivel alfa de 5%.

Resultados: Cuarenta y nueve (71.4%) pacientes tuvieron fisura completa (derecho, izquierdo o bilateral), 37 pacientes (53%) tuvieron un puntaje de IVF 0, 2 un puntaje mayor a 7. No se encontró correlación entre la magnitud del defecto anatómico y el grado de IVF. Se encontró correlación entre la edad de la cirugía y el magnitud de la IVF. (Spearman: 0,3432; $p=0,0158$).

Conclusión: En la muestra estudiada se observó que a mayor edad de la cirugía, peor pronóstico fonoaudiológico. El resultado no se vio influido por la magnitud del defecto anatómico.