

## RESUMEN XXXV CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

### Evaluación nasofibroscópica en pacientes fisurados portadores de IVF, operados con faringoplastía anular y dados de alta por fonología años 2006 – 2007.

Drs. Coloma Rodrigo, Salvatierra Paul, Muñoz Jaime; Flga. Osses Claudia y Rojas Tircia.  
Hospital Dr. Grant Benavente. Concepción.

**Introducción:** La fisura del paladar compromete el funcionamiento del esfínter velofaríngeo produciendo en algunos casos insuficiencia velofaríngea.

Desde el año 2006 en el Hospital Dr. Guillermo. Grant Benavente, se da resolución quirúrgica a los pacientes con indicación, previo estudio y tratamiento fonológico más nasofibroscopía.

**Método:** Durante los años 2006 - 2007 se realizaron 26 faringoplastías en fisurados portadores de IVF, con seguimiento fonológico y nasofibroscópico. Se decide presentar revisión de serie de casos, de 8 pacientes que a la fecha están de alta fonológica, bajo los parámetros de desarrollo fonético completo, características resonanciales aceptables, desarrollo lingüístico acorde a edad.

**Resultados:** Toda la serie fue operada con técnica de faringoplastía anular, encontrando variedad de edades tanto al momento del cierre de paladar como a la faringoplastía; el patrón predominante de tipo de hiato fue coronal, con porcentajes de defecto cierre de hiato entre 40 y 90% en las evaluaciones nasofibroscópicas preoperatorias. En la evaluación nasofibroscópica postoperatoria el porcentaje de defecto de cierre del hiato fue entre 0 y 15% con buen resultado del habla.

**Conclusiones:** Estos 8 casos nos permiten observar nuestros métodos de trabajo, planteándonos mejorar nuestros formatos de registro de nasofibroscopía y control fonológico, y considerar la videofluoroscopia como apoyo adicional a la evaluación.