



## **ANÁLISIS DEL SEGUNDO FORMANTE EN SUJETOS CON FISURA**

**GLORIA BENAVIDES ROCA.  
LICENCIADO EN FONOAUDIOLÓGÍA**

### **RESUMEN**

El propósito de este estudio es caracterizar, profundizar y determinar el análisis fonético acústico de las variables del segundo formante en sujetos con fisura labial, palatina, labiopalatina, velopalatina, labiovelopalatina entre 5 y 23 años de edad. Se evaluaron a 28 sujetos que presentaron fisura, luego éstos fueron pareados por edad, sexo, y nivel educacional, con personas que no presentaran esta condición. Ambos grupos fueron evaluados con distintos procedimientos de análisis fonético acústico, donde se valoró la magnitud, proporción, regularidad, promedio, mínimo y máximo observándose diferencias entre los grupos control y el grupo de estudio en algunos parámetros, aunque éstos no fueron significativos. De acuerdo a lo anterior, se decidió investigar el tipo de fisura, especialmente el compromiso velar y la edad influían en el rendimiento de las distintas variables fonéticas mencionadas. A pesar de realizar esta comparación intragrupal no se obtuvieron diferencias significativas en el desempeño de éstos sujetos. Sin embargo en el análisis descriptivo se consignó que los sujetos con componente velar y con menor edad presentan mayor la magnitud que presentan.