

Dimensiones de la amígdala faríngea y función tubárica: Análisis de contingencia timpanométrico y radiológico.

DRS. S. ROMERO VIDAL¹; C. SPREKELSEN²; M. CAMPOS ARANDA³.

¹⁻² Servicio de O.R.L. Hospital General de la Comunidad de Murcia. Cátedra de Otorrinolaringología de la Universidad de Murcia. (Prof. C. Sprekelsen).

³ Cátedra de Bioestadística de la Facultad de Medicina de Murcia. (Pr. M. Canteras).

Romero Vidal, S., Sprekelsen, C., Campos Aranda, M.: Dimensiones de la amígdala faríngea y función tubárica: Análisis de contingencia timpanométrico y radiológico. Anales de Otorrinolaringología. Granada 1988; 3: 111-114.

Se estudia, en 85 niños elegidos al azar de entre los que acuden a consulta ORL por diversas sintomatologías, el compromiso aéreo nasofaríngeo y la función tubárica; el método utilizado ha consistido en calcular la relación entre la dimensión antero-posterior de la amígdala faríngea y la del cavum, (cociente A/N de Fujioka); los resultados obtenidos (que se consideran válidos para cuantificar la hiperplasia o hipertrofia adenoidea), se correlacionan con los timpanogramas bilaterales, concluyendo que existe una relación significativa entre el compromiso aéreo del cavum por hipertrofia adenoidea y la disfunción tubárica. *Palabras clave: Hiperplasia adenoidea, Disfunción de la trompa de Eustaquio, Hipertrofia adenoidea, Impedanciometría, Otitis media con efusión.*

S. Romero Vial. Cátedra de Otorrinolaringología. Facultad de Medicina de Murcia. Campus de Espinardo (Murcia).

de variables, con el fin de llegar a unas conclusiones objetivas, de índole fundamentalmente estadístico y clínico.

MATERIAL Y MÉTODO

Se estudian 170 oídos de 85 niños de edades comprendidas entre 3 y 8 años. Los datos se obtienen tanto de las consultas externas del Servicio de ORL del Hospital General de la Comunidad Autónoma de Murcia, como de una Zona de Especialidad de O.R.L. del Insalud, entre niños que han acudido por patologías diversas. Han sido elegidos al azar y sólo se han excluido los oídos con perforación timpánica.