

## **A INTER-RELAÇÃO DE PATOLOGIAS DE ORELHA MÉDIA COM O PROCESSO DE AQUISIÇÃO DE LINGUAGEM EM CRIANÇAS COM SÍNDROME DE DOWN**

**Carla Lucélia Bessani Paixão**; Elaine Cristina de Souza Rodrigues  
CESUMAR - Centro Universitário de Maringá, Maringá - Paraná

Carla Salati Almeida Guirello-Pires (Orientador)  
CESUMAR - Centro Universitário de Maringá, Maringá - Paraná

Crianças portadoras da Síndrome de Down possuem mais predisposição a apresentarem patologias de orelha média, devido à tendência de infecções no trato respiratório superior, se comparadas às crianças ditas normais. A literatura especializada deixa evidente uma diminuição na acuidade auditiva destes indivíduos em decorrência deste problema (patologia de orelha média), principalmente nos meses de verão. Estudos indicam, também, que estas crianças apresentam atrasos em diversos níveis: sintático / semântico, fonético / fonológico e pragmático. Não é observado na literatura, porém, dados consistentes (fidedignos) que estabeleçam uma inter-relação entre a perda auditiva (em decorrência da patologia de orelha média) e o atraso na aquisição da linguagem. O objetivo deste trabalho é o de caracterizar a relação existente entre a perda auditiva, em decorrência de patologia de orelha média, e o atraso de aquisição de linguagem em crianças com Síndrome de Down. Os sujeitos desta pesquisa serão cinco (5) indivíduos portadores da Síndrome de Down com idade variando entre cinco a dez anos. A metodologia empregada será avaliação timpanométrica com a finalidade de se obter o monitoramento sistematizado da orelha média; avaliação da linguagem e acompanhamento destes indivíduos por período de seis meses por meio de encontros semanais perfazendo um 20 encontros. Os dados serão analisados quantitativamente visando estabelecer uma correlação entre eles.

[carlinhapaixao@ig.com.br](mailto:carlinhapaixao@ig.com.br); [carla@cesumar.br](mailto:carla@cesumar.br)