

COMPARAÇÃO ENTRE AS AVALIAÇÕES CLÍNICA E VIDEOFLUOROSCÓPICA DA DEGLUTIÇÃO EM CRIANÇAS PORTADORAS DE LARINGOMALACIA

Brenda Gabriela Haack¹, Deborah Salle Levy²

¹Graduanda do Curso de Fonoaudiologia-UFRGS; ²Professora Adjunta do Curso de Fonoaudiologia da UFRGS

Introdução

Laringomalacia é definida como uma flacidez ou incoordenação das estruturas supraglóticas que colabam durante a inspiração e, como consequência, manifestam-se com estridor e diferentes graus de obstrução respiratória. Nos casos de dificuldade respiratória, são frequentes os distúrbios alimentares em função da interrupção e consequente incoordenação das funções de sucção/deglutição/respiração em lactentes.

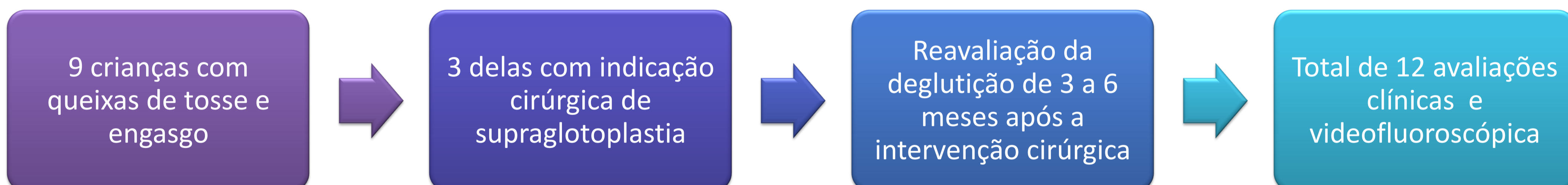
Objetivos

Verificar a acurácia de um protocolo de avaliação clínica da deglutição comparando seus achados com os dados obtidos na videofluoroscopia; analisar a prevalência de disfagia em crianças portadoras de laringomalacia e descrever as principais alterações.

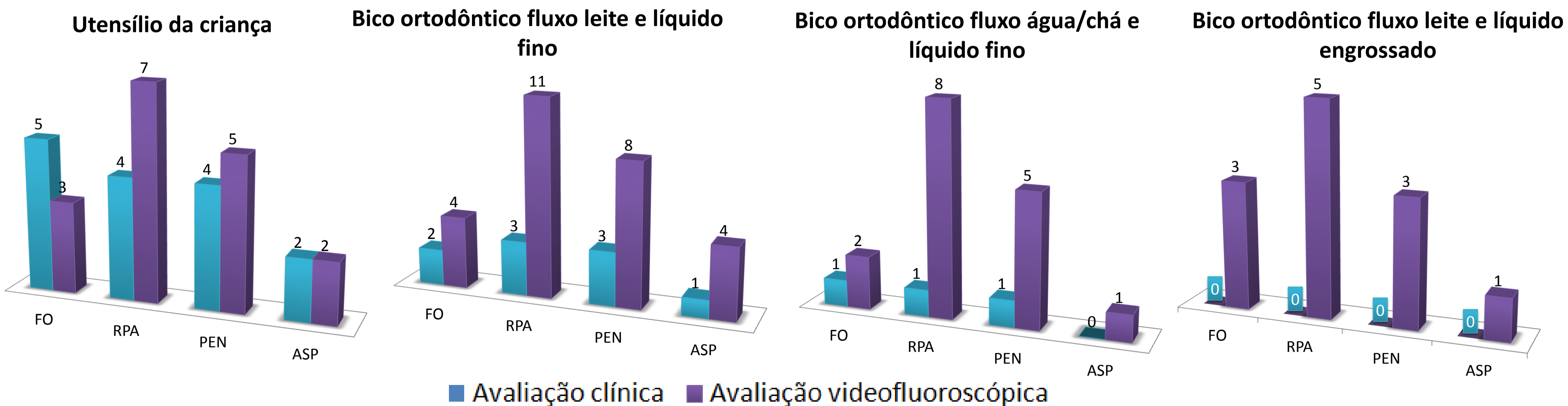
Método

A amostra constituiu-se de crianças com idades entre 1 e 12 meses portadoras de laringomalacia, com diferentes graus de obstrução respiratória, atendidas no Serviço de Otorrinolaringologia do HCPA. As avaliações clínica e videofluoroscópica da deglutição foram realizadas por duas fonoaudiólogas cegas, sendo utilizados os protocolos propostos por DeMatteo (2005) e modificados pelos pesquisadores do estudo. Foram coletados dados referentes ao nascimento, alimentação atual da criança e estruturas do sistema sensorio motor oral.

Resultados



Alterações encontradas nas avaliações



FO – Alteração na fase oral; RPA – Alteração nos reflexos protetivos e adaptativos; PEN – suspeita de penetração; ASP – Suspeita de aspiração

Conclusão

A partir dos resultados preliminares, observou-se que a laringomalacia pode ser um fator de risco importante para a presença de disfagia. São necessários mais estudos que visem criar instrumentos fidedignos e de fácil aplicabilidade para avaliar a presença de disfagia na população pediátrica. Dados que verifiquem a acurácia do instrumento utilizado na avaliação clínica da deglutição comparando com o padrão-ouro (videofluoroscopia) ainda não foram analisados devido à pequena amostra de sujeitos estudada, nesta pesquisa.