



I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL

I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS



II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM

TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR EM GÊMEOS COM SÍNDROME DE TREACHER COLLINS: RELATO DE CASO

Fernanda Beatriz de Oliveira Ferreira¹; Isadora Maria da Costa da Rocha¹; Jorge Alberto Gonçalves Filho¹; Larissa Lima Gomes¹; Stela Maris Wanderley Nobre¹; Renata Rocha Leão²; Rosany Larissa Brito de Oliveira²

nanda-olli@hotmail.com¹; isadorarocha.5@hotmail.com¹;
jorgeodonto2014@hotmail.com¹; limalarissag@hotmail.com¹
stelawanderley@hotmail.com¹; renata.leao@ebserh.gov.br²,
rosany.brito@ebserh.gov.br²

¹ *Universidade Federal de Alagoas; Hospital Universitário Professor Alberto Antunes*²

A Síndrome de Treacher Collins, também conhecida como Disostose Mandibulofacial, consiste em uma condição hereditária causada principalmente por mutações no gene TCOF1. É caracterizada por anomalias craniofaciais e suas características clínicas são variáveis, podendo ser hipoplasia malar e mandibular, orelhas pequenas, mal-formadas ou ausentes, surdez total ou parcial, coloboma, fendas palpebrais inclinadas para baixo e palato estreito ou fissurado. O objetivo do presente trabalho foi relatar um caso clínico, com abordagem multidisciplinar, de dois irmãos gêmeos G.S.L e G.S.L., de 6 anos de idade, com Disostose Mandibulofacial. Inicialmente, ambos foram encaminhados pela equipe da genética, a qual é composta por dois médicos geneticistas e uma enfermeira, para avaliação odontológica. No exame clínico odontológico, observou-se a presença de mordida aberta anterior, presença de cáries, atresia de maxila e de mandíbula, alterações no lado esquerdo da face e as crianças mostravam-se pouco cooperadoras. Além do acompanhamento odontológico, os gêmeos, estavam em programação cirúrgica para cirurgia de adenoidectomia, com a médica otorrinolaringologista, assim, foi optado por realizar os procedimentos odontológicos e a cirurgia de adenoidectomia em tempo único no centro cirúrgico, com anestesia geral. Dessa forma, por se tratar de uma alteração genética, com manifestações clínicas diversas, o tratamento para os casos de Síndrome de Treacher Collins deve ser específico, com ênfase na atuação da equipe multidisciplinar com o objetivo de reabilitar e amenizar os sinais e sintomas, o que promoverá melhora da qualidade de vida desses indivíduos, possibilitando um restabelecimento das funções mastigatória, estética e auditiva.

Palavras-chave: Odontologia, Síndrome de Treacher Collins, Reabilitação.