



82 - USO DA HALL TECHNIQUE EM PACIENTES COM HIPOMINERALIZAÇÃO MOLAR INCISIVO – RELATO DE CASO COM ACOMPANHAMENTO DE TRÊS ANOS

Karoline de Melo Pires

Graduanda de Odontologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ

Thamires Pereira de Souza Teixeira

Doutoranda em Odontopediatria na Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ

Bianca Mattos dos Santos Guerra

Mestranda em Odontopediatria na Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ

Roberta Costa Jorge

Pós doutoranda em Odontopediatria na Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ

Vera Lúcia Mendes Soviero

Professora da disciplina de Odontopediatria na Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ

Email: karoline.melop26@gmail.com

Categoria: Acadêmico

Modalidade: Relato de Caso

Área: Odontopediatria

O objetivo deste trabalho foi relatar o caso de uma paciente com hipomineralização molar incisivo (HMI) que teve primeiros molares permanentes restaurados pela Hall Technique. O trabalho foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (nº 3.843.836). Paciente, sexo feminino, 8 anos de idade, apresentava HMI afetando 1os molares e incisivos permanentes e queixava-se de hipersensibilidade ao frio. Sobre o histórico de saúde, a mãe relatou infecções repetidas e uso de antibiótico durante o 1o ano de vida da criança. A Hall Technique foi proposta para os dentes 26, 36 e 46 que apresentavam fratura expondo dentina, abrangendo áreas de cúspides. Os procedimentos foram: separação dentária com elástico ortodôntico; ajuste da coroa de aço (recorte na altura cêrvico-oclusal e ajuste do contorno cervical com alicate contornador); cimentação com cimento de ionômero de vidro; e acompanhamento. Anestesia local não foi necessária. Como a técnica preconiza a não realização de preparo dentário, a cimentação da coroa provoca uma abertura temporária da mordida. A paciente e seus responsáveis mostraram-se satisfeitos com o tratamento. Ao longo de 3 anos de acompanhamento, não foram observadas complicações, como dor, complicações pulpares edema ou sangramento gengival e o restabelecimento da oclusão ocorreu dentro dos primeiros meses. A paciente segue em acompanhamento periódico.

Palavras chaves: Relatos de Casos, Terapêutica, Hipomineralização Molar Incisivo