

TRATAMENTO PRECOCE DA MALOCLUSÃO CLASSE III DE ANGLE COM O USO DO MCNAMARA E HGS: RELATO DE CASO CLÍNICO

Paulo Henrique Alves SILVA¹
Mirele Soares MEDEIROS²
Dayane Sousa MORAIS³
Dalila Barbosa MAIA⁴
Grace Kelly Martins CARNEIRO⁵
Daniela Cristina OLIVEIRA⁶

A malocclusão de Classe III de Angle caracteriza-se por uma discrepância dentária ântero-posterior e pode estar associada a alterações esqueléticas. Observa-se protrusão mandibular, retrusão maxilar ou a combinação das mesmas ou ainda acompanhada de atresia da maxila. O diagnóstico adequado e tratamento precoce proporcionam um desenvolvimento favorável no crescimento e ameniza o risco de uma intervenção cirúrgica em fase adulta. O objetivo deste relato de caso é obter maiores conhecimentos a respeito do diagnóstico precoce da malocclusão de classe III de Angle e a realização do tratamento utilizando os aparelhos McNamara e HGS. Os pais da paciente do gênero feminino, 7 anos e 8 meses, procuraram a Faculdade Mineirense - FAMA, da cidade de Mineiros-Go, com o intuito de avaliar a oclusão da menor visto que a presença de mordida cruzada anterior é um fator hereditário estando presente no irmão e avó paterna. Foi realizada anamnese, exame clínico e exame radiográfico. Clinicamente, a análise das características faciais da paciente evidenciou retrusão maxilar e protrusão mandibular, características do padrão de crescimento da classe III de Angle. A paciente apresentou denteição mista, tecidos gengivais e periodontais saudáveis, porém trespasse horizontal negativo. O tratamento precoce da malocclusão de Classe III de Angle garante melhores efeitos de correção facial, no entanto deve ser acompanhado até o final do crescimento. É importante ressaltar que a colaboração do paciente é essencial para a eficácia do tratamento.

Palavras-chave: Malocclusão de Classe III. Malocclusão de Angle.

¹ Graduando do Centro de Ensino Superior Resende e Potrich – Faculdade Mineirense – FAMA, pauloh_91@hotmail.com

² Graduanda do Centro de Ensino Superior Resende e Potrich – Faculdade Mineirense – FAMA, mirele.medeiros@hotmail.com

³ Graduanda do Centro de Ensino Superior Resende e Potrich – Faculdade Mineirense – FAMA, dayanemora10@hotmail.com

⁴ Graduanda do Centro de Ensino Superior Resende e Potrich – Faculdade Mineirense – FAMA, dallylamaia_2@hotmail.com

⁵ Docente das Faculdades Mineirense - FAMA, carneirogkm@yahoo.com.br

⁶ Docente das Faculdades Mineirense – FAMA, Docente das Faculdades Integradas de Santa Fé do Sul, SP– FUNEC, danielacristina.oliveira@hotmail.com