

15 - Avaliação dos resultados obtidos após tratamento ortodôntico-cirúrgico em relação à análise cefalométrica de McNamara

***ABI RACHED, Beatriz de Moraes; OLIVEIRA, Ana Paula Afonso de;
PEREIRA FILHO, Valfrido Antonio; GABRIELLI, Marisa Aparecida Cabrini;
GIMENEZ, Carla Maria Melleiro***

A análise de McNamara é direcionada às necessidades de diagnóstico e planejamento referentes ao tratamento ortodôntico-cirúrgico, onde são possíveis alterações esqueléticas além das dentárias. Este trabalho teve o objetivo de verificar se os resultados pós-cirúrgico clinicamente satisfatórios condizem com os padrões descritos na análise cefalométrica de McNamara. Selecionou-se 32 telerradiografias pós-cirúrgicas de pacientes padrão face longa e Classe II, sendo realizados 4 traçados manuais, com intervalos semanais e de forma alternada. O último traçado de cada paciente foi digitalizado, também 4 vezes, da mesma maneira, e a última digitalização foi submetida à análise cefalométrica de McNamara no programa DFPlus. Após 5 meses, o protocolo descrito anteriormente foi repetido para análise do erro do método (regressão linear simples). Os dados obtidos foram submetidos à análise estatística com o Teste T para grupos independentes. Os resultados mostraram que os parâmetros clínicos pós-cirúrgicos se aproximaram consideravelmente dos padrões sugeridos pela análise em questão, considerando-se o desvio padrão para todas as medidas propostas.