DOI:http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3250

BENEFÍCIOS DO PLANEJAMENTO DIGITAL EM TRATAMENTOS ESTÉTICOS GENGIVAL E REABILITADOR – RELATO DE CASO

Samia Mouzinho Machado, Alexandre Pinto Maia, Lucas Costa de Medeiros Dantas, Rodrigo Othávio Assunção, João Paulo da Silva Neto
samia.mmachado@gmail.com
Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Campina Grande-PB
Categoria: Relato de caso

Introdução: O planejamento reverso em reabilitações estéticas é uma realidade atual. Ferramentas digitais para análise facial/dental e o planejamento integrado têm sido propostas e utilizadas frequentemente. Contudo é fundamental que estas etapas sejam bem conduzidas para que auxiliem o profissional na decisão do plano de tratamento mais adequado. O objetivo deste relato clínico foi mostrar a importância do uso de análises e planejamentos digitais na definição de um plano de tratamento que atenda as necessidades estéticas do paciente. Relato de caso: Paciente com 22 anos de idade possuía queixas relacionadas a estética do sorriso e o desgaste dos dentes anteriores da maxila ocorridos após a remoção do aparelho ortodôntico. Para a definição do plano de tratamento foi realizado exame clínico e de imagem, protocolo fotográfico e posteriormente, a análise e o planejamento digital do sorriso. Nesta análise foi observada a exposição dos dentes em repouso de 5 mm e ausência de proporção dos dentes. Devido ao alto nível de exposição dos incisivos anteriores e a sondagem periodontal com auxílio dos exames de imagem mostrarem a possibilidade do aumento de coroa clínica sem a exposição das raízes esta conduta foi adotada com a posterior utilização de laminados cerâmicos. A partir da determinação da forma e das distâncias necessárias para o aumento de coroa foram marcados os pontos e realizada uma cirurgia sem retalho. Após 21 dias para a reparação tecidual foram realizados preparos minimamente invasivos e confecção de laminados cerâmicos ultrafinos de 13 a 23. Os laminados foram cimentados sobre controle relativo de umidade e cimento resino fotoativado. Considerações Finais: Dentro das limitações desta situação clínica, o plano de tratamento mostrou resultados previsíveis e resolução das demandas estéticas do paciente de forma conservadora.

Descritores: Planejamento de Prótese Dentária; Gengivoplastia; Facetas Dentárias.