



22º Copeo Congresso Pernambuco de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

3055

Titulo: PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL ROTACIONAL X EFICÁCIA E VANTAGENS: RELATO DE CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): DANIELLY GUEDES LUCENA; ALCIONE BARBOSA FARIAS; BRUNNA RAQUEL LEITE PINTO; ALAN BRUNO LIRA DE FARIAS; ANA ISABELLA ARRUDA RIBEIRO; LÚCIA HELENA MARQUES DE ALMEIDA LIMA

Resumo

A Prótese Parcial Removível(PPR) rotacional é uma alternativa de tratamento que possibilita a eliminação dos grampos de retenção de áreas estéticas devido a utilização de um eixo rotacional de inserção, visando a estética sem comprometer requisitos biomecânicos. É indicado para casos de ausência de dentes anteriores, podendo também ser usada em casos de classe III de Kennedy. Contudo é contra- indicada em extremidades livres. São três os tipos de eixos rotacionais descritos na literatura, o ântero- posterior, o pósteroanterior e o lateral. O presente trabalho possui como objetivo a apresentação de um caso clínico que foi reabilitado por meio de uma PPR rotacional, enfatizando principalmente a eficácia e vantagens desse tipo de tratamento. A paciente enquadra- se como classe III de Kennedy, modificação I. O eixo utilizado foi o ântero- posterior que é indicado nos casos em que a estética é importante. Foi utilizada para confecção da prótese a sequência necessária para garantia de um prognóstico satisfatório. A técnica básica de confecção requer que os componentes rígidos, como os conectores menores com placas proximais sejam utilizados. O local de descanso deve ser adequadamente preparado para evitar movimento do dente e perda do contato íntimo do componente retentivo rígido. A principal vantagem do uso do duplo eixo rotacional de inserção é que certos grampos podem ser eliminados, sem comprometer a retenção, suporte e estabilidade. A reduzida cobertura sobre os dentes diminui o acúmulo de placa, este tipo de prótese é mais conservativa, facilmente confeccionada e possui baixo custo.