



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2879

## Titulo: USO DE PASTA DE ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL COMO MATERIAL DE REGISTRO INTERMAXILAR PARA MONTAGEM DOS MODELOS DE ESTUDO EM PRÓTESES REMOVÍVEIS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ELAINE ALVES MIRANDA; ROSA LETICIA RODRIGUES DE ARAÚJO; JOSÉ EDUARDO CHORRES RODRIGUEZ

### Resumo

O registro intermaxilar (RIM) é considerado uma fase da construção das próteses dentárias onde se objetiva a captura da relação de oclusão entre maxila e mandíbula. Esta captura é feita com diversas técnicas e materiais de escolha, que dependem na maioria das vezes das características dos tecidos remanescentes. Sendo assim, o objetivo deste trabalho é mostrar passo a passo a descrição de uma técnica que usa a Pasta de Óxido de Zinco e Eugenol como meio de registro intermaxilar associado aos planos de orientação em Prótese Total. Modelos de trabalho foram obtidos e sobre eles planos de orientação foram confeccionados e ajustados na cavidade bucal, verificando o plano e a dimensão vertical de oclusão, usando régua de Fox e compasso de Willis. Canaletas foram criadas nas áreas posteriores de ambos planos de orientação, e a pasta foi utilizada no plano de orientação previamente vaselinado para fixação do mesmo sobre o garfo do arco facial. Após sua remoção, este plano de orientação maxilar foi posicionado novamente na cavidade bucal do indivíduo e sua relação com o antagonista foi capturada novamente com a pasta de óxido de zinco e eugenol. Após presa do material ambos planos foram retirados da boca e iniciou-se a fase de montagem em articulador. Como conclusão podemos afirmar que esta técnica permite a montagem de modelos de trabalho na mesma sessão, facilitando o dia a dia do cirurgião dentista.