



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

3193

## Titulo: BRUXISMO E HIPERMOBILIDADE, FATORES ETIOLÓGICOS DA DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR – CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ANNA KÁSSIA TAVARES ALVES CHAVES SANTIAGO; HUDSON HIGO TAVARES ALVES; DOUGLAS PEREIRA DE SOUSA; ÉRIKA FELIX DA SILVA SANTOS; LARISSA CHAVES MORAIS DE LIMA; ANA ISABELLA ARRUDA RIBEIRO; MARCUS VINICIUS ANDRADE DE SÁ

### Resumo

As disfunções temporomandibulares (DTMs) se constituem em alterações funcionais das articulações temporomandibulares (ATMs) e/ ou dos músculos da mastigação, possui vários fatores etiológicos, dentre eles o bruxismo, que consiste em apertar ou ranger os dentes em atividades não funcionais do sistema estomatognático, realizado geralmente de forma inconsciente. O caso clínico descreve o relato de caso de um paciente, H. S. P., do sexo masculino, 47 anos, que buscou a Clínica da Dor Orofacial do curso de Odontologia da Universidade Estadual da Paraíba, queixando-se de dor nas articulações temporomandibulares e severo grau de desgaste dos seus dentes devido ao hábito de rangê-los; de acordo com o índice anamnésico DMF obteve-se 45 pontos, diagnosticando-o como portador de DTM moderada; a dimensão vertical de oclusão tida como diminuída refletindo o severo desgaste dos elementos dentários; nos exames radiográficos, ortopantomográfico e panorâmica das ATMs, foi observado os côndilos mandibulares além do limite articular, caracterizando um deslocamento maior que o padrão de normalidade. O tratamento imediato foi a orientação de exercícios fisioterápicos direcionados a hipermobilidade, com intuito de controlar a dor relatada. O paciente continua sendo acompanhado para a completa reabilitação através de placa overlay. É de fundamental importância reconhecer os fatores etiológicos envolvidos na DTM, para assim, optar pelo tratamento mais adequado.