



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2517

## Titulo: HIPERPLASIA BILATERAL DO PROCESSO CORONOIDE TRATADA POR CORONOIDECTOMIA INTRABUCAL: RELATO DE CASO.

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ALDINEIDE CHAGAS SILVA MELO; ARLLEY SOUSA LEITÃO; MANUEL ANTONIO GORDÓNNUÑEZ; FERNANDO PORTELA FILHO

### Resumo

A hiperplasia do processo coronoide da mandíbula é uma patologia rara e que causa frequentemente limitação de abertura bucal e assimetria facial. Nestes casos há uma impacção do processo coronoide no osso zigomático que impede a livre abertura da boca. Normalmente o paciente queixa-se de uma redução paulatina da amplitude bucal que causa disfagia e disfonia. O presente trabalho tem o objetivo de relatar um caso raro de hiperplasia bilateral do processo coronoide da mandíbula que foi tratado com coronoidectomia bilateral por acesso intrabucal. Paciente W.F.A., sexo masculino, leucoderma, 23 anos de idade compareceu ao Hospital de Emergência e Trauma de Campina Grande queixando-se de limitação de abertura bucal. Ao exame físico constatou-se uma abertura de 15 mm com o auxílio de um paquímetro digital. No exame tomográfico observou-se a presença do processo coronoide com volume bastante aumentado responsável pela limitação de abertura bucal. O tratamento consistiu em realizar a coronoidectomia bilateral por acesso intrabucal e Devido a dificuldade de abertura bucal o paciente necessitou ser entubado com o nasofibroscópio. No trans-operatório o paciente apresentou uma abertura bucal de 29 mm. Após ser orientado quanto à realização de fisioterapia funcional, o paciente retornou no 21º dia pós-operatório apresentando uma abertura bucal de 31 mm. A técnica cirúrgica empregada (coronoidectomia bilateral) demonstrou ser capaz de solucionar o caso citado fornecendo um ganho real de 16 mm de abertura bucal ao paciente, o que permite classificá-lo com amplitude adequada (30-40mm).