



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

3296

## Titulo: DISPLASIA CLEIDOCRANIANA: RELATO DE CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): CÁSSIA VILA NOVA DE OLIVEIRA; MARCELA CORTE REAL FERNANDES; SHEYLIANE CHRYSTINA PINHEIRO BARBOSA; JANAÍNA FREITAS DE ANDRADE; RODRIGO HENRIQUE MELLO VARELA AYRES DE MELO; RICARDO EUGENIO VARELA AYRES DE MELO

### Resumo

**INTRODUÇÃO:** A Displasia Cleidocraniana (DCC) é caracterizada por múltiplas anormalidades, principalmente aquelas pertencentes ao esqueleto craniofacial e corporal, e também anormalidades buco dentais. As clavículas estão ausentes tanto unilateral como bilateralmente em 10% dos casos. É uma desordem óssea causada por um defeito no gene CBFA1 do cromossoma 6p21, geralmente este gene guia a diferenciação dos osteoblastos e a formação óssea apropriada, alguns estudos demonstraram que esse mesmo gene desempenha papel importante na odontogênese na participação da diferenciação do órgão do esmalte e proliferação da lâmina dentária. **OBJETIVO:** A proposta desse trabalho é relatar o caso de um paciente do gênero masculino, com 22 anos de idade, portador de sinais característicos dessa entidade patológica.

**CONCLUSÃO:** A necessidade do diagnóstico precoce é de suma importância para que se possam minimizar as alterações bucais, visando à adaptação funcional do indivíduo e uma melhor

qualidade de vida. Deste modo, o tratamento de problemas buco dentais envolve manutenção da saúde dos dentes decíduos, pois a extração não vai induzir a erupção dos dentes permanentes. Outra alternativa é exodontia de supranumerários, e decíduos, seguido de exposição cirúrgica dos dentes permanentes e tracionamento ortodôntico. O planejamento e execução da cirurgia ortognática pode ser necessário.