



# TRATAMENTO CIRÚGICO DE LESÃO CENTRAL DE CÉLULAS GIGANTES COM HEMIMAXILECTOMIA PARCIAL DIREITA

Danilo Monteiro Falcão<sup>1</sup>; Lohana Maylane Aquino Correia de Lima<sup>1</sup>; Milena Mello Varela Ayres de Melo<sup>2</sup>; Rubens Ferreira Sales Filho<sup>1</sup>; Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo<sup>3</sup>; Ricardo Varela Ayres de Melo<sup>1</sup>

> Universidade Federal de Pernambuco<sup>1</sup> Faculdade de Medicina de Olinda 2 Centro Universitário Maurício de Nassau<sup>3</sup>

### INTRODUÇÃO:

Lesão intraóssea não-neoplásica com etiologia desconhecida.



Predileção pelo sexo feminino



70% acometem a mandíbula.

### **OBJETIVO:**

Relatar tratamento cirúrgico em paciente acometidoa por LCCG.

#### **METODOLOGIA:**

Paciente sexo feminino, 20 anos de idade queixando-se de um aumento de volume na região de maxila direita.

## RESULTADOS E DISCUSSÃO:

Paciente sexo feminino, 20 anos de idade, procurou o Ambulatório Cirurgia Traumatologia de e Bucomaxilofacial da UFPE queixando-se de um aumento de volume na região de maxila direita. Na anamnese, foi relatado que há 3 anos, durante o tratamento endodôntico no primeiro pré-molar superior direito, observou-se uma imagem radiopaca associada ao ápice do elemento dentário. No exame clínico foi observada expansão da cortical, na região entre o canino e o primeiro pré-molar superior direito, duro a palpação, indolor e sem alteração na coloração da mucosa





O tratamento realizou-se com anestesia local e curetagem da lesão, iniciando com incisão de Newmann na região de incisivo lateral superior direito até a região de primeiro seguida descolamento do molar, do retalho mucoperiósteal, para abordagem da lesão com curetagens até total remoção da lesão, hemostasia dos vasos osteoplastia sangrantes e procedendo com reposicionamento do retalho mucoperiósteo. Os fragmentos da lesão foram enviados para o laboratório de Histopatologia Oral da UFPE que confirmou o diagnóstico de granuloma central de células gigantes.

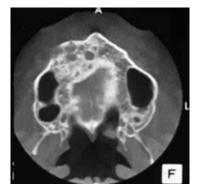


Abordagem da lesão realizada inicialmente pela incisão



Curetagem completa da lesão

Após 01 ano de acompanhamento observou-se recidiva agressiva da lesão sendo necessária a ressecção parcial da maxila sob anestesia geral.



Recidiva da lesão após 1 anos. Tomografia



Abordagem da lesão realizada inicialmente pela incisão de





Reconstrução maxila com tecido mucoso

A paciente evoluiu dentro dos padrões de normalidade. Após 3 meses foi encaminhada para confecção de prótese dentária. Passados 05 anos não apresentou recidiva da lesão



Tomografia em corto coronal. Pós-operatória de



Pós operatório de 01 ano com

## **CONCLUSÃO:**

Apesar de muito comuns, os traumas produzidos por armas branca devem ser tratados de maneira diferenciadas, pois os riscos de infecção são grande e o trauma psicológico devido as lembranças do fato e cicatrizes faciais são profundamente marcantes na vítima.

## REFERÊNCIAS:

