



# I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL

## I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS

### II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM



#### FRATURA BILATERAL DE MANDÍBULA: RELATO DE CASO

CIBELE LEITE DA SILVA<sup>1</sup>, THAYSLANE SILVA GUEDES<sup>1</sup>, LAIS FARIAS ARAUJO<sup>1</sup>, LUCYA GISELLE COSTA MOREIRA<sup>1</sup>, KAYO COSTA ALVES<sup>2</sup>, RICARDO VIANA BESSA NOGUEIRA<sup>3</sup>, e MARCUS ANTONIO BRÊDA JÚNIOR<sup>1</sup>

cibeleleite8@hotmail.com; thayslane\_guedes@hotmail.com ; lais-fariasaraujo@hotmail.com ; lucya\_giselle@hotmail.com ; kayocostalves@gmail.com ; ricardo.bessa@foufal.ufal.br ; marcusbredajr@gmail.com .

Instituição: <sup>1</sup>Centro Universitário Tiradentes – UNIT AL ; <sup>2</sup> FAT; <sup>3</sup> Universidade Federal de Alagoas.

A mandíbula é o único osso móvel presente na face, possui uma proeminência na região mais central e anatomicamente se localiza na porção mais inferior do crânio, o que a torna suscetível a maior incidência de traumas. Podemos classificar as lesões a respeito de regiões anatomicamente afetadas; favoráveis ou desfavoráveis; diretas e indiretas. Na etiologia, os traumas mais comuns são por acidentes automobilísticos, práticas desportivas, quedas e agressões físicas. Um adequado exame físico, distinguindo os sinais e sintomas mais comuns, que são: dor, assimetria facial, edema, desalinhamento da região e aumento do fluxo salivar, é imprescindível para um diagnóstico correto associado ao exame de imagem (radiografias panorâmicas, ântero-posterior e tomografias) para uma escolha terapêutica adequada, tendo em vista que o cirurgião buco-maxilo-facial deve estar qualificado para executá-los com precisão. A escolha do tratamento mais adequado necessita da individualização de cada caso (idade, severidade, tempo do acidente até o atendimento, condição de tecido mole e padrão da fratura) executando o que se consiste nos princípios básicos do tratamento, que são: redução, contenção, imobilização e fixação. O procedimento escolhido irá desde um método mais conservador, utilizando uma abordagem menos invasiva, como exemplo bloqueio maxilo-mandibular, até tratamentos cirúrgicos, utilizando técnicas de fixação intermaxilar e fixação interna estável, está sendo utilizada através de parafusos, placas e miniplacas, gerando um maior conforto ao paciente quando comparada a fixação intermaxilar. Tendo em vista que a maior vantagem destes métodos é a restauração da função pós-operatória imediata. Vale salientar que as duas técnicas de tratamento visam restabelecer a oclusão do paciente e o retorno das atividades laboratoriais e estéticas. Este trabalho tem por objetivo relatar um caso de fratura bilateral de mandíbula. Paciente em acompanhamento pós-operatório e sem complicações, apresentando adequado restabelecimento ocluso-funcional.

**Palavras-chave:** Fratura; Mandíbula; Fixação



# **I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL**

**I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND  
STOMATOLOGY OF ALAGOAS**

**II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM**

