

## **Lesão fibro-óssea na mandíbula associada à osteomielite**

**Simas, Maria Carolina de Oliveira; Oliveira, Lenara Queiroz Chaves;**

**Salzedas, Leda Maria Pescinini; Coclete, Gilberto Aparecido; Centurion Bruna Stuchi;**

**Ladeira, Daniela Brait Silva**

Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

A displasia cemento-óssea é o tipo mais comum dentre as lesões fibro-ósseas, podendo apresentar-se de 3 maneiras: periapical, focal e florida. Paciente parda, de 53 anos, compareceu com queixa de “secreção na gengiva” e histórico de exodontia na região há 8 meses. À inspeção apresentou uma leve tumefação na região vestibular posterior esquerda da mandíbula e uma pequena fístula drenando pus. Realizou-se uma radiografia panorâmica, que revelou uma lesão de radiopacidade mista na região de molares inferiores direitos, medindo 2 cm de diâmetro; outra lesão radiopaca na região de pré-molares esquerdos, de 6mm de diâmetro - ambas bem delimitadas; e outra área radiolúcida com radiopacidade central, com halo radiopaco na região infectada, medindo 1,5 cm de diâmetro. O diagnóstico presuntivo foi de displasia cemento-óssea infectada, cisto periapical infectado associado à displasia e osteomielite. Após antibioticoterapia, realizou-se biópsia e curetagem da área. Microscopicamente apresentou áreas de tecido cemento-ósseo em forma trabecular e no local onde deveria haver tecido fibroso, presença de biofilme bacteriano, conteúdo hemorrágico e restos necróticos. No tecido de granulação removido observou-se intenso infiltrado inflamatório e áreas de calcificação cementóide. As características microscópicas juntamente com os achados clínicos e radiográficos levaram ao diagnóstico de osteomielite aguda supurativa secundária a lesão fibro-óssea, sugestiva de displasia cemento-óssea florida.

### **Referências**

1. Cavalcante AS, Sgarbi FC, Agapito Lda C, Roveroni LH, Brandao AA, Cabral LA. Florid cemento-osseous dysplasia: a report of three cases. *Gen Dent.* 2008 Mar-Apr;56(2):186-90.
2. Houston GD. Clinical: Periapical cemento-osseous dysplasia. *J Okla Dent Assoc.* 2012 Jun;103(4):35.
3. Sarmento DJ, de Brito Monteiro BV, de Medeiros AM, da Silveira EJ. Severe florid cemento-osseous dysplasia: a case report treated conservatively and literature review. *Oral Maxillofac Surg.* 2012 Jan 17.