



OSTEOMIELEITE EM REGIÃO MANDIBULAR: RELATO DE CASO

¹Ruan Carlos de Oliveira Magalhães; ¹Alann Felipe Marreiro de Sousa; ¹Natiane do Nascimento Colares; ¹Herlânia Silva Freire; ²Assis Filipe Medeiros Albuquerque

¹Discente do Curso de Odontologia da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

²Docente do Curso de Odontologia da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

Introdução: A osteomielite é uma doença inflamatória, que ocorre nos espaços medulares ou nas superfícies corticais ósseas podendo afetar também o periósteo. A grande maioria é causada por infecção bacteriana que pode resultar em uma destruição e expansão óssea, com supuração e formação de sequestro ósseo. Dentre os ossos faciais, a mandíbula é o mais afetado. O tratamento é a partir da utilização de altas doses de antibióticos e, frequentemente, a intervenção cirúrgica é necessária. **Proposição:** O Objetivo deste trabalho é apresentar um relato de caso de osteomielite em região de corpo de mandíbula. **Relato de caso:** paciente gênero feminino, 79 anos de idade, que procurou o Serviço de Cirurgia Buco-Maxilo-Facial, relatando que “estava nascendo um dente na região de mandíbula e que o mesmo dói quando mastiga”. Ao exame intra-oral foi observado uma área de sequestro ósseo em região de corpo de mandíbula, com exposição óssea, sem sinais clínicos de infecção e dor a palpação. Na radiografia panorâmica apresentou uma imagem bem definida, de características mista (radiolúcida e radiopaca). Foi realizado uma biópsia incisiva no qual o diagnóstico histopatológico foi de osteomielite. Assim foi realizado a remoção de toda a área do sequestro ósseo até o encontro de osso sadio. A paciente está com dois anos de pós-operatório, sem queixas locais, sem sinais clínicos ou radiográficos de recidiva da lesão. **Considerações finais:** Conclui-se que a osteomielite deve ser tratada de maneira precoce ao ponto que não evolua para um processo infeccioso mais severo, que pode levar muitas vezes a tratamentos mais radicais aos pacientes.

Palavras chaves: Osteomielite. Supuração. Intervenção Cirúrgica.