## Tratamento de osteomielite após fratura mandibular em paciente pediátrico - relato de caso clínico

Watanabe ER\*, Leite VA, Gabrielli MAC, Gabrielli MFR, Pereira-Filho VA

eversonwatanabe@hotmail.com

A osteomielite maxilofacial trata-se de doença pouco comum e de difícil diagnóstico e tratamento. Sua definição consiste em inflamação óssea com envolvimento da cortical e medular, normalmente causado por invasão bacteriana, geralmente, proveniente de flora oral, podendo se estender pelo periósteo e tecidos moles a distância do sítio inicial (TOPAZIAN, 2006). O presente trabalho visa apresentar caso de paciente BMF, gênero feminino, 4 anos de idade, que buscou o serviço de Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial de Araraquara frente a fratura de ângulo mandibular esquerdo após 2 meses sem tratamento, vítima de atropelamento motociclístico. Ao primeiro atendimento demonstrava aumento de volume não endurecido e ponto de flutuação na região submandibular, sugerindo quadro infeccioso no sítio da fratura. O tratamento consistiu primeiramente em drenagem da infecção, e, após 7 dias, foi realizada segunda intervenção para redução e fixação da fratura, sendo que foi observada área de necrose óssea com extensa reação periosteal e abaulamento ósseo. O tratamento empregado foi como descrito na literatura (MILORO,2009): Curetagem e desbridamento, remoção dos fragmentos necróticos e preservação de osso sadio e vital. Paciente encontra-se em pós operatório de 6 meses com boa evolução clínica, sem sinais de recidiva da infecção.

Palavras-chave: Osteomielite; infecção; antibióticoterapia.