



## **UTILIZAÇÃO DO CORPO ADIPOSE DA BOCHECHA PARA FECHAMENTO DE FÍSTULA OROANTRAL BILATERAL: RELATO DE CASO**

Paulo de Almeida Reis, Ludmila Silva de Figueiredo, Júlio Maciel Santos de Araújo, Aníbal Henrique Barbosa Luna, Karoline Gomes da Silveira  
pauloareis1@hotmail.com

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Araruna, PB

**Categoria:** Relato de caso

**Introdução:** A Fístula oroantral é a comunicação do seio maxilar com a cavidade bucal durante exodontias de elementos superiores posteriores cujas raízes possuem íntima relação com o seio maxilar, podendo ocorrer como complicação ou seqüela de uma comunicação oroantral persistente e várias formas de tratamento tem sido adotadas, uma delas é utilizando o corpo adiposo para seu fechamento. **Objetivo:** Este trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de fechamento de fístula oroantral por planos através de suturas da membrana do seio maxilar, do corpo adiposo da bochecha à mucosa palatina e do retalho vestibular à mucosa palatina bilateral. **Relato de caso:** Paciente do gênero masculino, 63 anos de idade, hipertenso, relatou sentir gosto ruim na boca, halitose e dificuldade durante deglutição de líquidos. Ao exame físico intraoral, observou-se fístula oroantral em região de molares esquerdo e direito. O paciente havia sido submetido a exodontias múltiplas de dentes pilares de próteses fixas, por apresentar lesões periapicais, perda de suporte periodontal e sinusite crônica. Estabeleceu-se terapia antibiótica pré-operatória para a diminuição dos sinais de infecção e no mês posterior às exodontias procedeu-se o fechamento da fístula. Realizou-se bloqueio dos nervos alveolar superior posterior e médio e nervo palatino maior, incisão circular para remoção do tecido ao redor da fístula, confecção de retalho vestibular e descolamento mucoperiosteal para localização da extensão bucal do corpo adiposo da bochecha que foi tracionado delicadamente, rotacionado cobrindo todo o defeito e suturado à mucosa palatina após a membrana do seio maxilar ter sido suturada com fio nylon 6-0. O retalho vestibular também foi suturado à mucosa palatina sobre o corpo adiposo da bochecha com fio nylon 4-0. Foi prescrito no pós-operatório imediato ao paciente, antibiótico durante sete dias e analgésico por três dias e orientado para os devidos cuidados com a ferida cirúrgica. Evoluiu satisfatoriamente, sem queixas e apresentando a mucosa íntegra. **Considerações finais:** O fechamento de fístulas oroantrais com a utilização do corpo adiposo da bochecha tem se mostrado uma opção de tratamento eficaz com alto índice de sucesso, sem custos adicionais e proporciona um pós-operatório confortável ao paciente.

**Descritores:** Fístula Bucoantral; Sinusite; Procedimentos Cirúrgicos Ambulatórios.