

Uso de coxim adiposo para fechamento de comunicação buco sinusal após complicação em extração dentária

Mariana Alves MORAES, João Vitor de Jesus GONÇALVES, Natalia GARCIA,
Jorge Henrique Oliveira LEITE, Helena de Fátima da Silva GOMES, Gabrielle Sampaio da FONSECA,
Ana Júlia Mاتيoli PEREIRA, Marcelo Silva MONNAZZI

Introdução: Paciente, sexo masculino, 24 anos de idade, foi atendido no pronto-socorro do Hospital de Matão. Paciente apresentava sangramento abundante em boca, e ao exame clínico intraoral constatou-se um extenso ferimento corto-contuso na região de maxila posterior à direita. Na história clínica, o paciente teria sido submetido a extração do dente 17. Na tentativa de extrair o dente 17, o dentista de uma clínica particular da cidade, extraiu o dente fraturando o túber, jogando o dente 18 para dentro do seio maxilar e causando uma comunicação buco sinusal extensa, além de causar um ferimento corto-contuso extenso com perda de substância óssea e mucosa. Foi feito então o atendimento de urgência, suturando todos os ferimentos, fazendo a síntese dos tecidos moles, e como a dilaceração era muito extensa e havia inclusive perda de substância de tecido na região, optou-se pelo uso do corpo adiposo de Bichat, para o completo fechamento da comunicação buco sinusal. **Objetivo:** Contenção da hemorragia, reconstrução tecidual da arcada próxima ao túber e fechamento de comunicação buco sinusal. **Método:** Foi necessário usar retalhos da bola de Bichat (coxim adiposo bucal) pediculada, por ser a estrutura anatômica mais favorável devido à sua localização e propriedades celulares de metaplasia. O coxim adiposo de Bichat pode ser utilizado para correção de defeitos ósseos devido a menor morbidade ao sítio doador, rica vascularização sanguínea e não deixar cicatrizes visíveis, segundo literatura. Dessa maneira, foi feita a sutura da Bichat e da mucosa palatina. A prescrição medicamentosa foi de clavulin, AINES e analgésico, além de solução antisséptica com clorexidina 0,12%. **Resultado:** O paciente compareceu no retorno pós-operatório e não apresentou sinais clínicos de infecção, e a comunicação buco-sinusal se manteve fechada. **Conclusão:** O uso da bola de Bichat é intervenção favorável para esses casos, devido suas propriedades celulares e por ela estar em uma localização favorável para a resolução desse tipo de caso cirúrgico.

DESCRITORES: Cirurgia maxilofacial; extração dentária; reabilitação bucal.