



REMOÇÃO DE CORPO ESTRANHO DO SEIO MAXILAR POR MEIO DE CORTICOTOMIA: RELATO DE CASO CLÍNICO

¹Ivna Freitas De Sousa Alves; ¹Luiz Alves Barbosa Neto; ¹Arthur Lima Machado; ¹Camila Sousa Praxedes; ²Diego Felipe Silveira Esses

¹Discente do Curso de Odontologia da Faculdade Católica Rainha do Sertão. ²Docente do Curso de Odontologia da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

Introdução: A parede do seio maxilar é frequentemente violada, seja por conta de sua íntima relação com os ápices radiculares de molares e pré-molares superiores, ou pela sua pneumatização. Os traumas ou iatrogenias são responsáveis por muitas complicações buco-sinusais, como intrusão de corpos estranhos ou elementos dentários para a cavidade sinusal, o que acaba por ocasionar quadros de rinossinusites. **Proposição:** O objetivo do presente trabalho é relatar o caso clínico de uma paciente. **Relato de caso:** Paciente, sexo feminino, 18 anos, melanoderma, encaminhada a um Serviço de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial tendo como queixa o deslocamento acidental, durante procedimento exodôntico do elemento dentário 28 para o seio maxilar. Transcorrido três dias após o incidente a paciente apresentava assimetria facial, edema em terço inferior esquerdo e ferida abrasiva na comissura labial do mesmo lado. O aspecto intra-oral evidenciou superfície ulcerada da mucosa, presença de sutura em região posterior da maxila e secreção purulenta na área. A Tomografia Computadorizada nas imagens axial, coronal, sagital e reconstrução 3D, evidenciou a localização precisa do elemento dentário. O plano de tratamento foi executado em ambiente hospitalar, sob anestesia geral, onde optou-se por uma técnica cirúrgica alternativa de Corticotomia. **Considerações finais:** No acompanhamento pós-operatório de 10 meses observou-se, através de exames clínicos e imaginológicos o restabelecimento dos padrões da normalidade clínico e radiográfico, com ausência de velamento, processo inflamatório ou queixas sintomatológicas no seio operado.

Palavras-chave: Seio maxilar. Cirurgia. Odontologia.