

187 - Seio maxilar: comunicações com a cavidade oral acidentalmente

BANDÉCA, Matheus Coêlho; PÁDUA, Joubert Magalhães de

O seio maxilar é uma cavidade pneumática que se encontra em íntimo contato com os ápices radiculares dos dentes superiores posteriores. Esta extensão aumenta o risco de comunicar o seio maxilar com a cavidade bucal em cirurgias rotineiras, ou de adentrar dentes e/ou raízes dentais no interior do seio maxilar, podendo levar a diversas complicações. O diagnóstico é realizado através de métodos clínicos (exame físico intra-bucal incluindo manobra de Valsalva), radiográfico, tomográfico e endoscópico. O tratamento da comunicação buco-sinusal deve ser efetuado o mais precocemente possível, evitando-se a infecção do seio e instalação de uma sinusite maxilar aguda ou crônica, oriunda da contaminação do seio pela flora bucal. Nos casos de instalação prévia de uma sinusite, deve-se proceder ao tratamento da mesma antes do fechamento cirúrgico da fístula buco-sinusal. O presente trabalho tem como finalidade apresentar diferentes casos clínicos de comunicação buco-sinusal e introdução acidental de dentes no interior do seio maxilar; e discutir o diagnóstico e o tratamento realizado em cada situação.