

## **O.57 - Utilização de implantes zigomáticos como opção de tratamento para paciente comprometido sistemicamente**

*Duarte BG, Gonçalves AGB, Soares S, Gonçalves ES*

*duarte.ctbmf@gmail.com*

Em 1985, Bränemark et al. (1985) definiram osseointegração como conexão direta, funcional e estruturada entre osso organizado e vital e a superfície de implantes sujeitos a cargas funcionais e, a partir disso, os implantes dentários osteointegráveis ampliaram as perspectivas clínicas, e o tratamento com próteses implanto-suportadas tem se tornado cada vez mais utilizado. É uma condição para o sucesso das reabilitações com implantes a presença de tecido ósseo em quantidade suficiente para a instalação dos implantes. A atrofia severa da maxila e mandíbula pode impossibilitar a instalação dos implantes, sendo esse fato muito mais crítico nas maxilas devido a presença de estruturas como a fossa nasal e os seios maxilares. Os pacientes portadores de maxilas atróficas possuem duas formas de tratamento: reconstrução com enxertos ósseos ou implantes zigomáticos. As desvantagens das reconstruções com enxertos ósseos são a morbidade do procedimento e prolongado tempo de tratamento até a reabilitação final, enquanto que a vantagem dos implantes zigomáticos é a possibilidade de carga imediata, reduzindo muito o tempo de tratamento. O objetivo deste trabalho é apresentar caso de implantes zigomáticos instalados em paciente portador de diabetes e cardiopata.

**Palavras-chave:** *Implante dentário; implante zigomático; carga imediata; comprometimento sistêmico.*