

Elevação do assoalho nasal para reconstrução da maxila atrófica – relato de caso

Isadora Barboza LINO, Cássia Letícia Curti CROZATTO, Maria Eduarda Alher da SILVA, Andressa Bolognesi BACHESK

Introdução: A instalação de implantes na maxila pode ser limitada pela largura e altura óssea insuficiente em pacientes edêntulos. O levantamento de seio maxilar (LSM) é frequentemente utilizado para reconstrução óssea nesses casos, mas pode ser inadequado em situações em que a cavidade nasal possui extensões posteriores significativas. Nessas circunstâncias, a elevação do assoalho nasal surge como uma alternativa viável. Esta técnica levanta a mucosa nasal a fim de realizar uma reconstrução óssea que permita a inserção de implantes dentários. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de elevação do assoalho nasal como reconstrução óssea maxilar prévia a instalação de implantes. **Conduta clínica:** Paciente do gênero feminino, 53 anos de idade, procurou a clínica odontológica por interesse na instalação de implantes dentários. Relatou incomodo com a falta de exposição dentária e desadaptação da sua prótese total superior durante alimentação. A tomografia computadorizada solicitada revelou reabsorção óssea alveolar horizontal severa por toda maxila, com extensão da fossa nasal até região de molares, bilateralmente. Como opção de reconstrução óssea, foi proposta a técnica de levantamento da fossa nasal bilateral prévia a instalação de implantes. A cirurgia foi realizada sob anestesia local em ambiente ambulatorial. Após incisão e descolamento mucoperiosteal, a mucosa nasal foi descolada do assoalho nasal, e a região foi preenchida com 2g de xenoenxerto bovino, sendo uma membrana de colágeno utilizada para vedar a abertura piriforme. **Resultados:** Após cicatrização, foi feita a instalação de 6 implantes e posterior confecção de prótese protocolo superior acrílica. A paciente encontra-se em pós-operatório de 2 anos, sem queixas, satisfeita esteticamente e funcionalmente. **Conclusão:** A elevação do assoalho nasal é uma possibilidade de reconstrução óssea eficaz em pacientes que apresentam reabsorção óssea maxilar severa, especialmente com extensões posteriores da fossa nasal, que não são candidatos ao LSM tradicional.

DESCRITORES: Cavidade nasal; xenoenxertos; implantes dentários.