

LEVANTAMENTO DE SEIO MAXILAR.

¹André Viana de CARVALHO; ²Patricia Guedes Maciel VIEIRA; ³Eduardo Antônio de Castro VIEIRA; ⁴Ricardo Ferreira de JESUS; ⁵Guilherme de Souza CARLOS; ⁶Paloma de Jesus ALVES; ⁷Bruno Jaime Xavier MACHADO; ⁸Elma Cristina Silva SAMPAIO; ⁹Pollyane Gomes SOARES; Caroline Gonçalves Ribeiro de ALMEIDA.

¹Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: odontologiaviana@gmail.com

²Orientadora e Professora do Curso de Odontologia/UNINCOR – e-mail: patricia.vieira@unincor.edu.br

³Co-Orientador e Professor do Curso de Odontologia/UNINCOR – e-mail: prof.eduardo@unincor.edu.br

⁴Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: Ricardo.gzuz@gmail.com

⁵Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: gsouzacarlo@gmail.com

⁶Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: palomaalves1998@outlook.com

⁷Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: brunojaime@msn.com

⁸Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: elmasampaio01@gmail.com

⁹Estudante de Odontologia/UNINCOR – e-mail: pollyfayry@hotmail.com

Palavras Chave: Seio maxilar, enxertos, implantes dentários.

RESUMO

Os seios maxilares são espaços aéreos delimitados por estrutura óssea localizados no interior da maxila. A extração do órgão dental, a perda dos elementos dentais devido a causas patológicas, os traumas no rebordo alveolar, entre outros, podem favorecer a atrofia óssea que impossibilita a instalação de implantes dentários. A cirurgia de levantamento de seio maxilar com o auxílio do enxerto ósseo tem sido cada vez mais utilizada como alternativa de manutenção óssea, viabilizando o uso de implantes em pacientes que não têm a quantidade óssea maxilar posterior suficiente para realizar tal procedimento. A cirurgia para elevação da membrana sinusal pode ser a menos traumática possível para o paciente, já que técnicas atraumáticas e enxertos oriundos de outra espécie ou mesmo do banco de tecidos estão mais comuns nas clínicas odontológicas, sendo que nas técnicas atraumáticas o risco de rompimento da membrana sinusal é significativamente menor do que na técnica traumática. Os enxertos oriundos de outras espécies ou do banco de tecidos evita que o paciente se submeta a outra cirurgia para obtenção do osso a ser enxertado no seio maxilar. Dessa forma, este trabalho tem por objetivo apresentar características, indicações, contraindicações, análises (fisiológica e anatômica) dos seios paranasais e complicações pré, trans e pós-operatórias da cirurgia de levantamento de seio maxilar para determinarmos se é um procedimento viável na rotina da clínica odontológica.