



DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3910>

CIRURGIA GUIADA POR COMPUTADOR EM ÁREA ESTÉTICA MAXILAR

STRIPARI, J. M. (USC - Universidade do Sagrado Coração); PERES BELLATO, C. (USC Universidade do Sagrado Coração); CALCAGNOTTO, T. (USC - Universidade do Sagrado Coração); DELLA COLLETA ROZANT, J. G. (USC - Universidade do Sagrado Coração); SATORU KASAYA, M. V. (USC - Universidade do Sagrado Coração); COSTA MOREIRA, D. (USC - Universidade do Sagrado Coração); SINICIATO CASIMIRO, G. H. (USC Universidade do Sagrado Coração); LEMOS GULINELLI, J. (USC - Universidade do Sagrado Coração)

Tema: Clínica Odontológica

A associação da cirurgia guiada por computador e a ausência de retalhos surgiu como uma alternativa eficaz na implantodontia com diversas vantagens, como a preservação do volume de tecido ósseo ao redor dos implantes, diminuição do tempo cirúrgico e aumento do conforto ao paciente tanto no trans quanto no pós-operatório. O objetivo do estudo é relatar o caso clínico de reabilitação implantossuportada em área estética para tratamento de reabsorção radicular excessiva após movimentação ortodôntica em espaço protético reduzido por meio de carga e implantes imediatos e cirurgia guiada por computador. A paciente do gênero feminino, D. S., leucoderma, 21 anos de idade com bom estado de saúde geral, procurou tratamento devido a sensibilidade dolorosa e mobilidade nos dentes anteriores. Relatou que já havia feito tratamento ortodôntico por cerca de 2 anos. Após avaliação clínica e por diagnóstico de imagem foram diagnosticadas reabsorções radiculares dos elementos dentários 12 e 22. Após as avaliações supracitadas por profissionais especialistas em implantodontia, cirurgia e prótese dentária foi planejado a exodontia dos dentes 12 e 22 e instalação imediata de implantes osseointegráveis através de planejamento virtual e cirurgia guiada. Previamente ao procedimento cirúrgico foi realizado o planejamento reverso e definido o tratamento reabilitador. Após quatro anos de controle, não há sinais e sintomas de infecção ou inflamação nas regiões. As modalidades incluídas neste complexo tratamento de reabilitação, em área estética, foram adequadas e essenciais para a manutenção dos contornos e espessuras dos tecidos moles e duros garantindo a excelência da reabilitação.

Descritores: Implantes Dentários; Osseointegração; Reabilitação Bucal; Estética.