

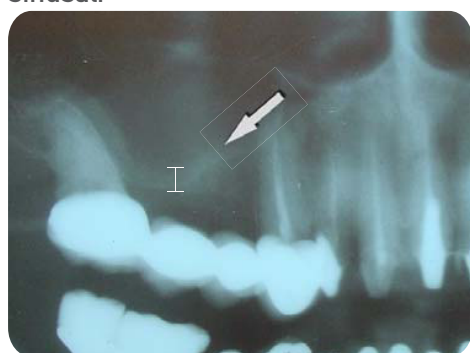
Caso Clínico

Levantamento de Seio Maxilar com Enxerto de Biomateriais - Bonefill

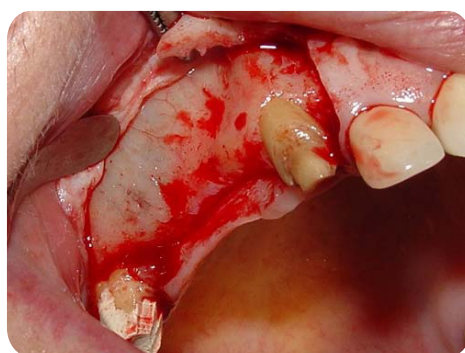
Depto. Clínico Bionnovation – Dr. Carlos A. A. Oliveira

Apresentação do Procedimento

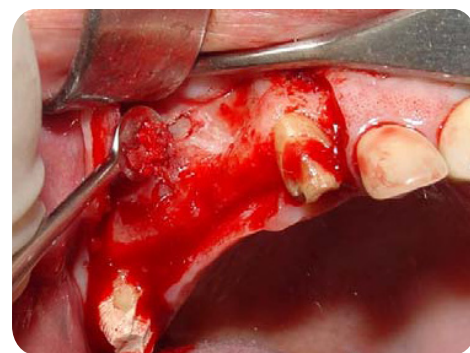
Paciente sexo feminino, branca, 53 anos, fumante, com história de exodontia do primeiro molar superior direito, há 25 anos, apresentando severa reabsorção do osso alveolar e pneumatização do seio maxilar, solicitando reabilitação protética na região com implantes ósseointegráveis. Proposto enxerto ósseo, na técnica de levantamento da membrana sinusal.



Remanescente ósseo do assoalho sinusal



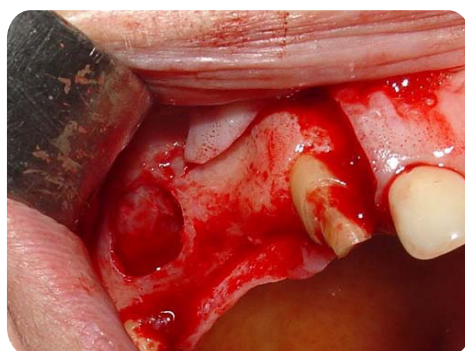
Descolamento do retalho evidenciando a parede lateral do seio maxilar



Obtenção de osso autógeno raspado da parede lateral do seio maxilar



Preparo da loja cirúrgica com peça de mão



Descolamento da membrana sinusal



Bonefill granulação média



Mistura de Bonefill com osso raspado



Acondicionamento do enxerto junto ao assoalho sinusal

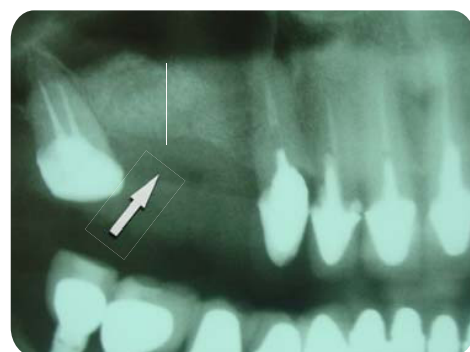
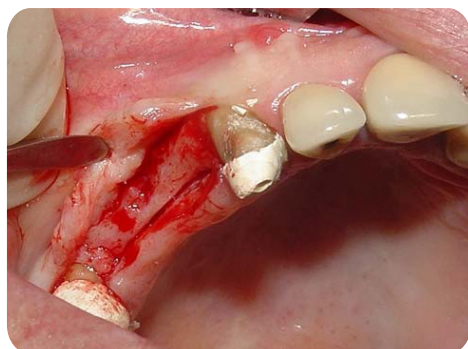


Imagem radiográfica após 120 dias de pós-operatório

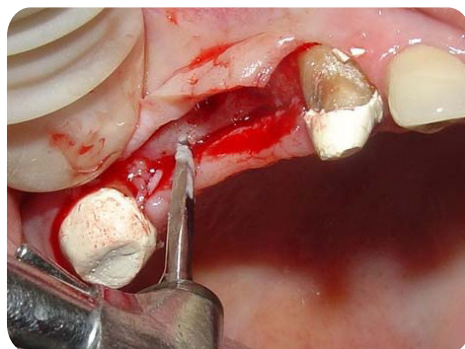
Caso Clínico

Levantamento de Seio Maxilar com Enxerto de Biomateriais - Bonefill

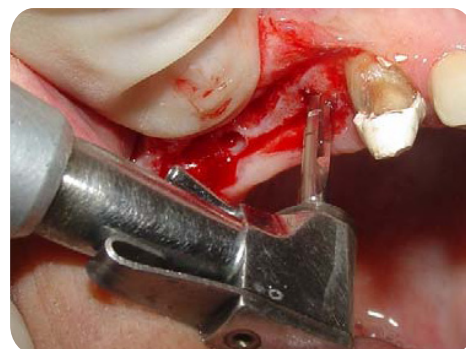
Depto. Clínico Bionnovation – Dr. Carlos A. A. Oliveira



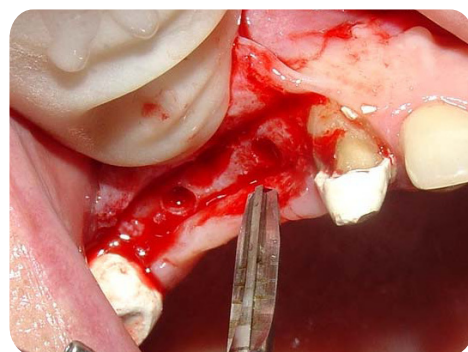
Abertura cirúrgica para colocação de implantes



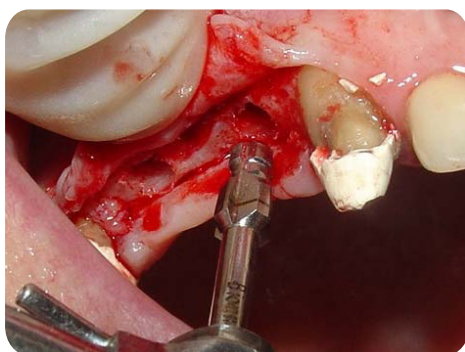
Observar o embrocamento de osso na fresa lança



Fresa piloto



Fresa cônica 3,2



Fresa countersink



Chave TD contra ângulo para captura do implante na embalagem primária contendo a cápsula de titânio



Instalação de implante TD (torque direto) com contra ângulo



Chave TD catraca para término da instalação



Adaptação de provisórios



Professor Dr. Carlos A. A. Oliveira

Cirurgião Buco Maxilo Facial, Mestre em Patologia Bucal, Especialista em Implantodontia, MBA em Gestão Empresarial. Atua como Implantodontista há mais de 20 anos, ministra anualmente dezenas de cursos e palestras. Diretor Clínico da Bionnovation Biomedical.