Bionnovation Biomedical. All rights reserved



CASE 66

Orientado: Pedro Henrique de AZAMBUJA CARVALHO

Orientador: Prof Dr Valfrido Antonio PEREIRA FILHO

Faculdade de Odontologia de Araraquara Programa de Pós-Graduação em Ciências Odontológicas Área Diagnóstico e Cirurgia

Avaliação clínica, tomográfica e histológica da reconstrução alveolar horizontal por meio de enxerto autógeno e heterógeno em bloco: estudo clínico prospectivo de boca-dividida



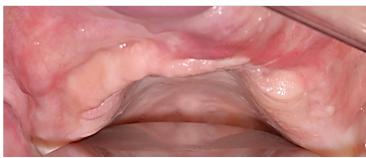
Defeito inicial



Área doadora no ramo mandibular



Blocos ósseos [Autógeno e xenógenos] posicionado Bonefill Bloco [Cod 16498 Lote]



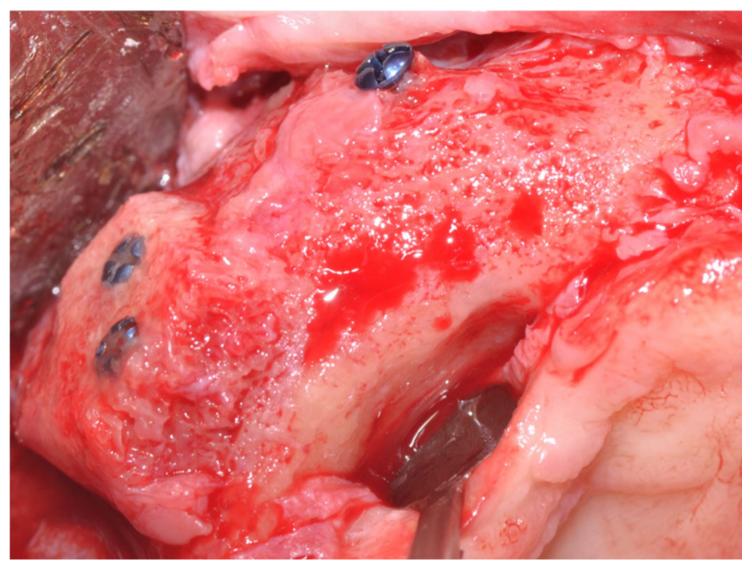
Situação clínica Follow Up ≅ **09 meses**



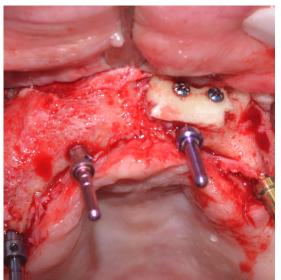


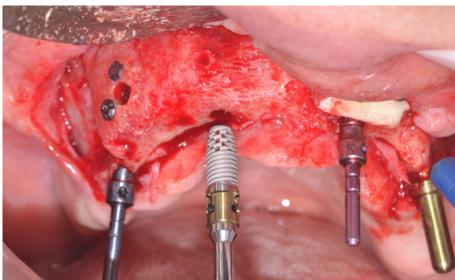
Reentrada após 09 meses, revelando regeneração óssea ideal

Follow Up ≈ **09 meses**

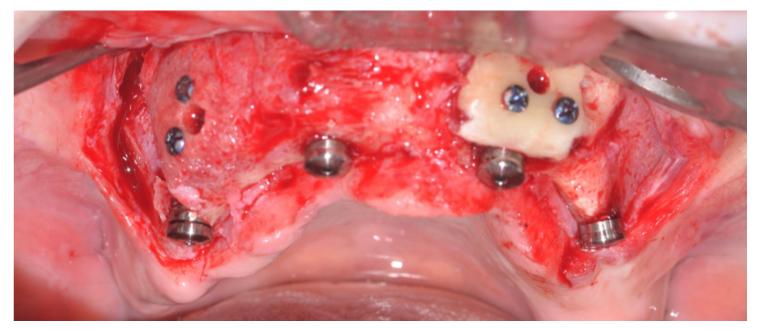


Situação na reabertura revelando osso maduro e contorno reconstruído do rebordo





Implantes BioDIRECT SWE instalados



4 × BioDIRECT SWE instalados

Estabilidade primária com Ostell ISQ > 60 Travamento ≅ 45 Ncm



Pedro Henrique de Azambuja Carvalho

Graduado em Odontologia com mérito pela Faculdade de Odontologia de Pelotas - FOP/UFPel (2013), bolsista PIBIC CNPq por 2 anos (2009 e 2010) e bolsista PROBITI/
FAPERGS por dois anos (2011 e 2012), sob orientação do professor Rafael Guerra Lund, atuou nas áreas de farmacologia e controle de infecções, fitoterapia, micologia, desenvolvimento e teste microbiológico de biomateriais. Realizou trabalhos em saúde coletiva e populações escolares e atuou como estagiário no Departamento de Cirurgia, Traumatologia e Prótese Buco-Maxilo-Facial da FOP/UFPEL. Concluiu Residência em Área Profissional da Saúde Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Faciais do Hospital Escola da Universidade Federal de Pelotas/EBSERH (2017). Atualmente é Bosista CAPES de Doutorado do programa de Pós Graduação em Ciências Odontológicas da faculdade de Odontologia de Araraquara- UNESP, na área de Concentração: Diagnóstico e Cirurgia. Atua nas áreas de traumatologia oral e maxilofacial, patologia oral e maxilofacial, diagnóstico e correção das deformidades dento-ósseas dos maxilares, cirurgia oral, implantodontia e procedimentos de enxertia óssea..



Valfrido Antonio Pereira Filho

Possui graduação em Odontologia pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (1994), Mestrado em Clínica Odontológica pela Universidade Estadual de Campinas (2002). Fellowship of University Hospital Johann Wolfgang Goeth-University Frankfurt am Main, em 2008. Atualmente é Professor Adjunto da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. Professor Permanente do Programa de Pós Graduação em Ciências Odontológicas da FOAr-Unesp (Capes 5). Foi presidente da Comissão Permanente de Pesquisa da FOAr no biênio de 2014-2016. Tem experiência na área de Odontologia, com ênfase em Cirurgia Buco-Maxilo-Facial, atuando principalmente nos seguintes temas: implante dentário, deformidade dentofacial, trauma facial e fixação interna.