

Utilização Expansor rosqueável & Biomorse: Implantes e Pilar Universal



Caso clínico cedido por
Clinical case courtesy of

Dr. Marcos Bicalho

Evidências Clínicas
Clinical Evidence

Técnicas Cirúrgicas
Surgical Technique

Segurança & Biocompatível
Safe & Biocompatible

Bionnovation
biomedical

Clinical Case Report / Relato de Caso Clínico

Bionnovation
b i o m e d i c a l

by:

Quadro Clínico

Aplicação e tratamento proposto

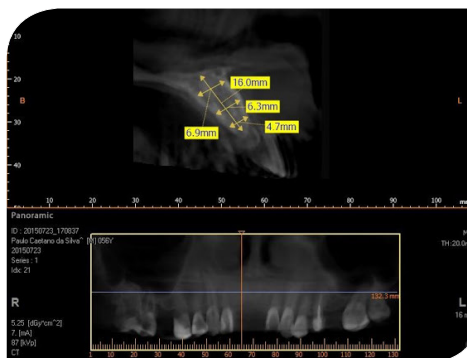
Resultado

Conclusão

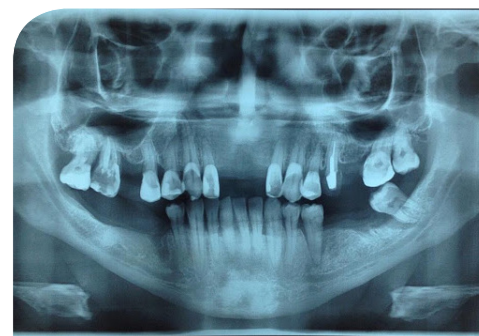
Clinical Case Report / Relato de Caso Clínico

Bionnovation
 b i o m e d i c a l


1. Situação Inicial.



2. Adequação para seleção dos implantes.



3. Situação inicial pela radiografia panorâmica.



4. Incisão cristal.



5. Incisão intrasulcular



6. Rebatimento e fixação do retalho sem incisões relaxantes



7. Retalho posicionado.



8. Guia cirúrgico.



9. Broca lança na marcação das perfurações.



10. Região marcada para instrumentação do alvéolo cirúrgico.



11. Expansor rosqueável Bionnovation.



12. Uso do primeiro expansor 1.7/2.4, seguindo a sequência de acordo com o diâmetro do implante selecionado.

Clinical Case Report / Relato de Caso Clínico

Bionnovation
 b i o m e d i c a l


13. Expansor rosqueável 2.5/3.4, o último da sequência para implante 4.0 mm.



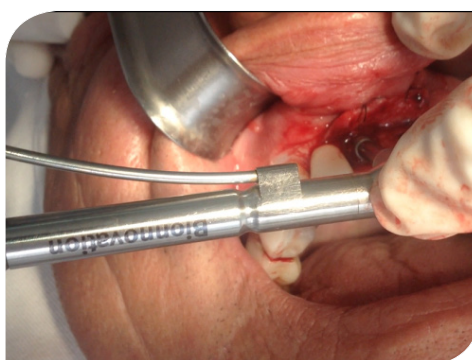
14. Alvéolos preparados.



15. Implante da região dente 11 sendo instalado.



16. Cloridrato de tetraciclina (500mg).



17. Descorticalização óssea-leito receptor.



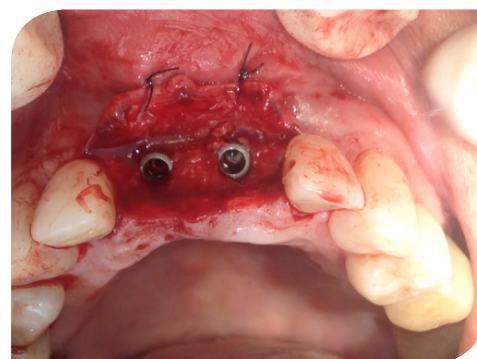
18. Implante região do dente 21.



19. Torque máximo de 40 N no motor.



20. Biomorse XP.



21. Dois implantes Biomorse XP instalados.



22. Fechamento do retalho sobre os implantes instalados.

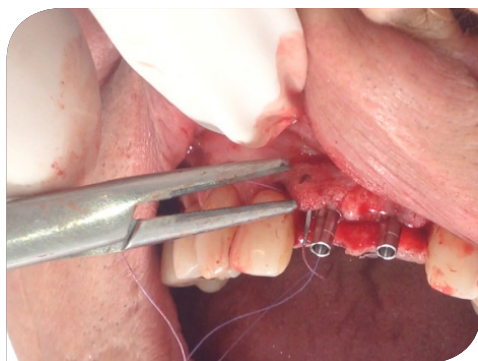


23. Pilar universal cone morse com indexador hexagonal.



24. Pilar universal cone morse em chave protética hexagonal 1.2 mm.

Clinical Case Report / Relato de Caso Clínico

Bionnovation
biomédical

25. Sutura (fio absorvível 5.0).



26. Pilares universais cone morse posicionados e retalho suturado.



27. Conferindo espaço interoclusal.



28. Cilindro plástico do pilar universal para confecção da coroa provisória.



29. Cilindro do pilar cone morse adaptado no pilar do implante 11.



30. Cilindros adaptados nos pilares cone morse e prontos para confecção das coroas provisórias.



30. Provisionalização imediata com implantes Biomorse XP.

Confira outros casos realizados pelo Dr Marcos Bicalho:



Grupo: Odontologia - Profissionais

<http://www.ident.com.br/marcosbicalho><https://picasaweb.google.com/104981663753656245284>