



 Dentsply
Sirona

Ankylos® | MIS® | ossix®

E-book de
casos clínicos

3

Ankylos[®]

5

Wilson Martinez

6

Darwin Justiniano

7

Marcelo Hamata

8

Leandro Cardoso

9

José Vitor Mazaro

10

Carlos Sabrosa

11

Valdir Muglia

12

Ivan Borges Júnior

13

mis[®]

15

Caio Miranda

16

Luciana Sargologos

17

Wally Reis

18

William Furlan

19

Juliherme Andrade

20

Gustavo Galvão

21

Wally Reis

22

José Vitor Mazaro

23

OSSIX[®]

25

Ivan Borges Júnior

26

Sérgio Lago

27

André Pepato

28

Hid Miguel

29

Francisco Marchesani

30

Ivan Borges Júnior

31

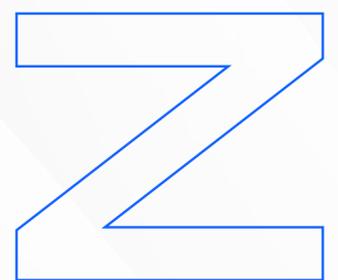
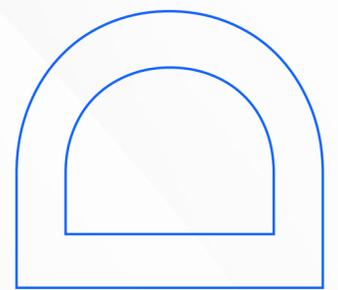
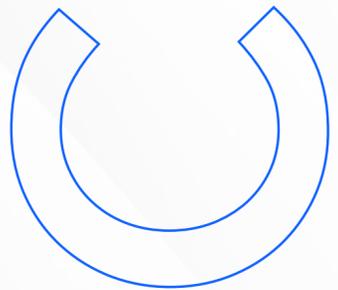
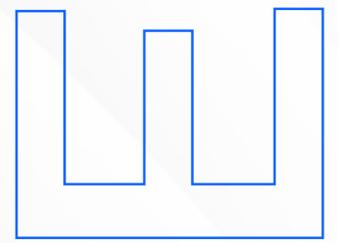
João Carlos Costa da Silva

32

Sérgio Kahn e Alexandra Dias

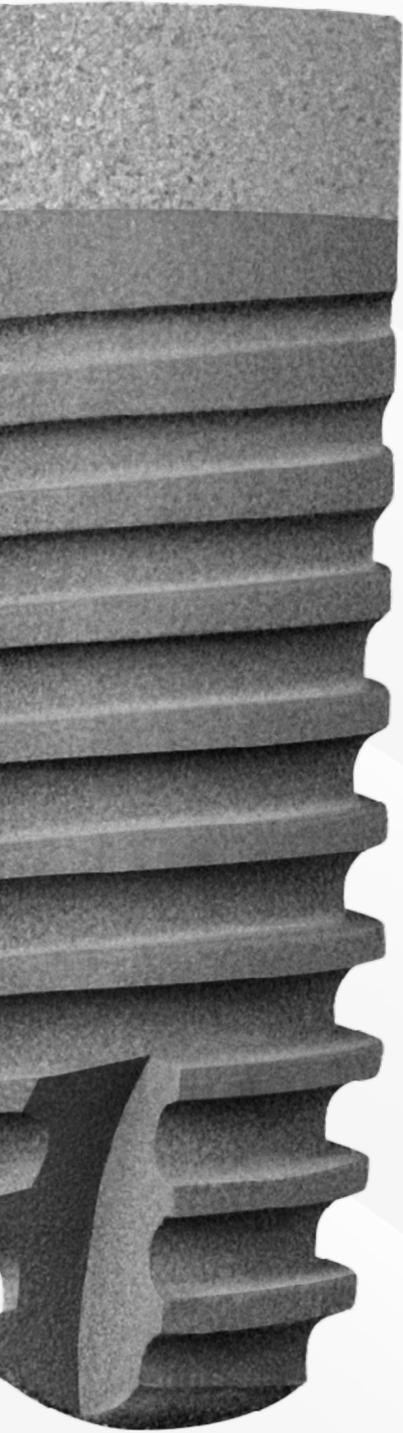
33

Sérgio Lago



Ankylos[®]





Ankylos[®]

Ankylos oferece soluções que proporcionam segurança, excelência e estabilidade a longo prazo (tecidos duros e moles), além de contar com uma estética duradoura.

Escolher Ankylos é ter a certeza de garantir **mais segurança e confiabilidade para você e seu paciente**

MOTIVOS PELOS QUAIS VOCÊ DEVE ESCOLHER OS IMPLANTES ANKYLOS:

1

Criação de espaços biológicos em torno dos implantes.

2

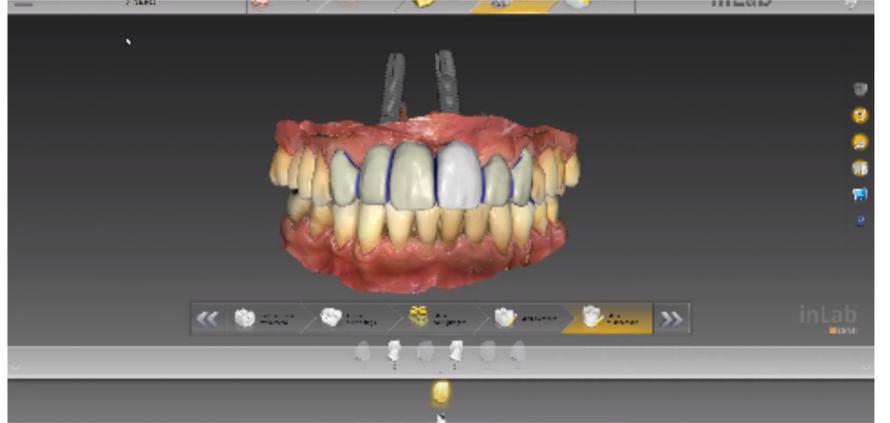
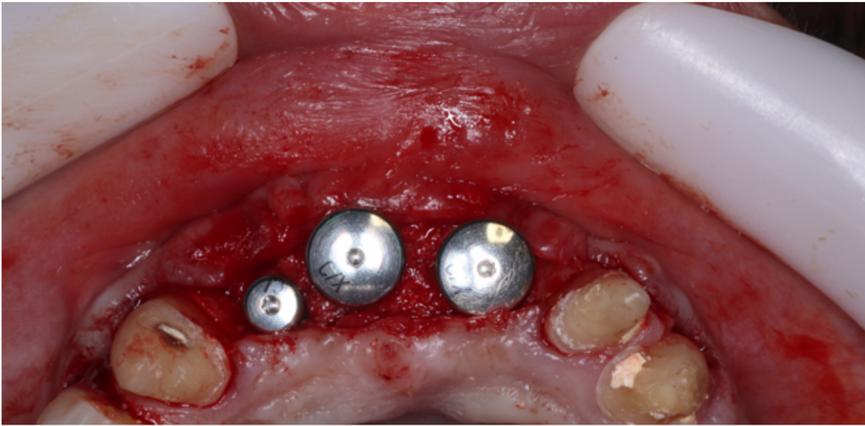
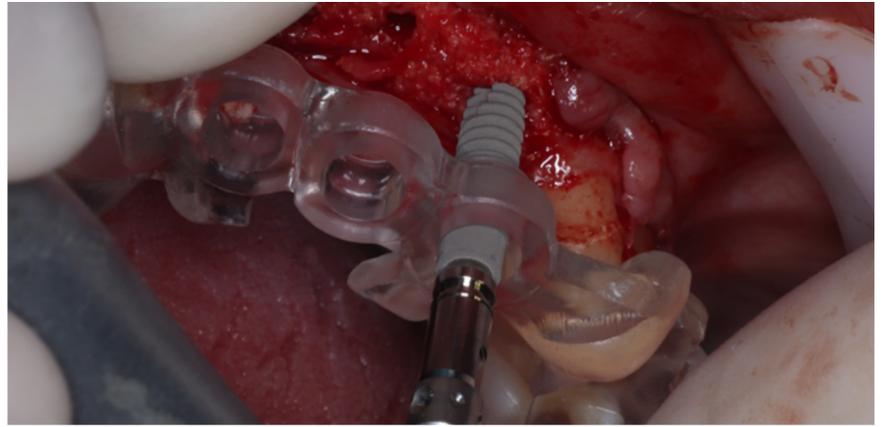
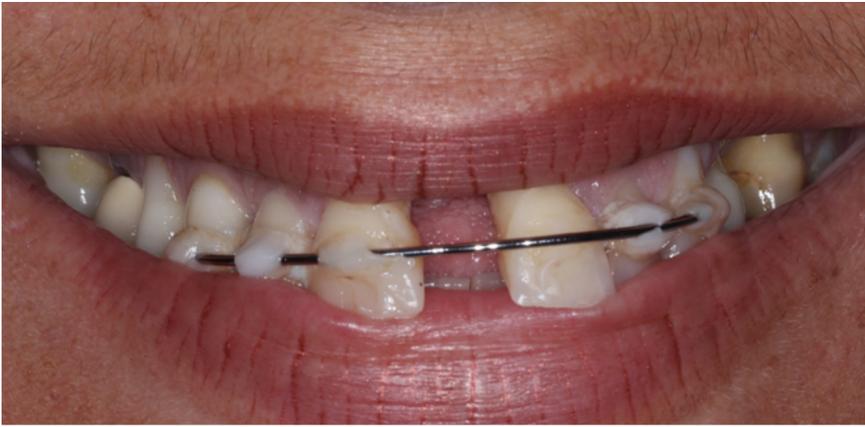
Conexão cônica estável

3

Pilares mais estreitos, ajudando no crescimento ósseo.



Dr. Wilson Martinez



Descrição do caso

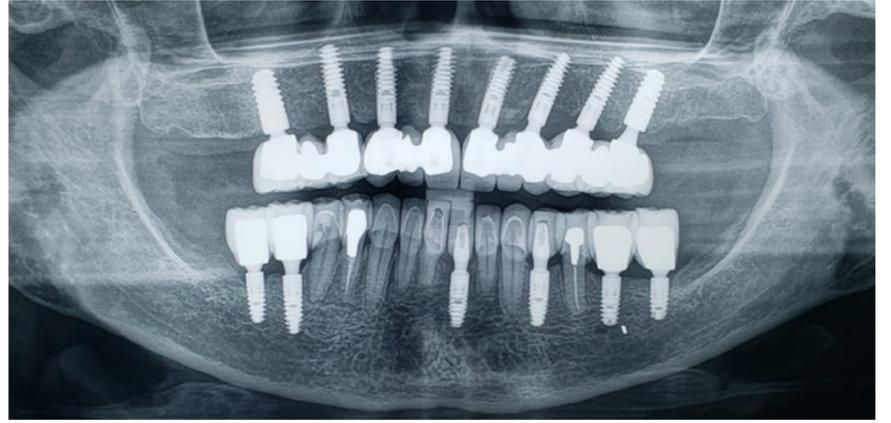
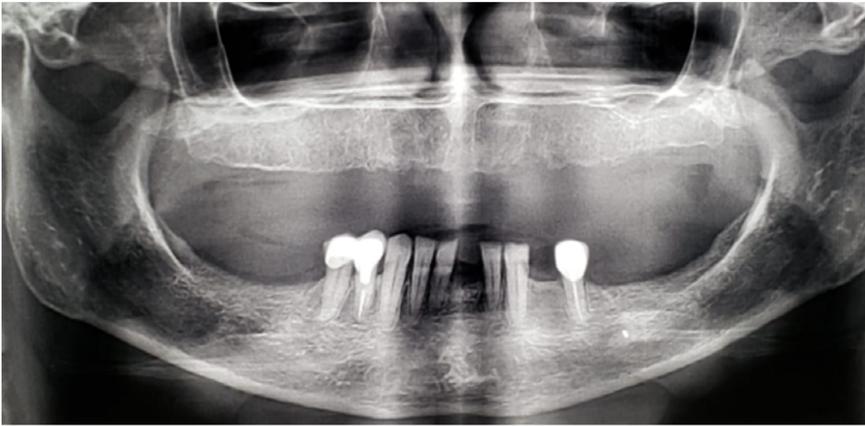
Planejamento integrado com finalidade de instalação de implantes guiados, foram instalados 3 implantes A14 e aguardado um período de 90 dias para cicatrização.

Prótese confeccionada no sistema Cad Cam. através do software inlab 18 e fresadas na MCX5 e MCXL.



Dr.

Darwin Justiniano



Descrição do caso

Reabilitação estético-funcional com Implantes Ankylos e pilares Standard sem o uso de enxertos ósseos.

Paciente mulher, 57 anos, controle clínico e radiográfico depois de 2 anos de finalizado o tratamento.



Dr. Marcelo Hamata



Descrição do caso

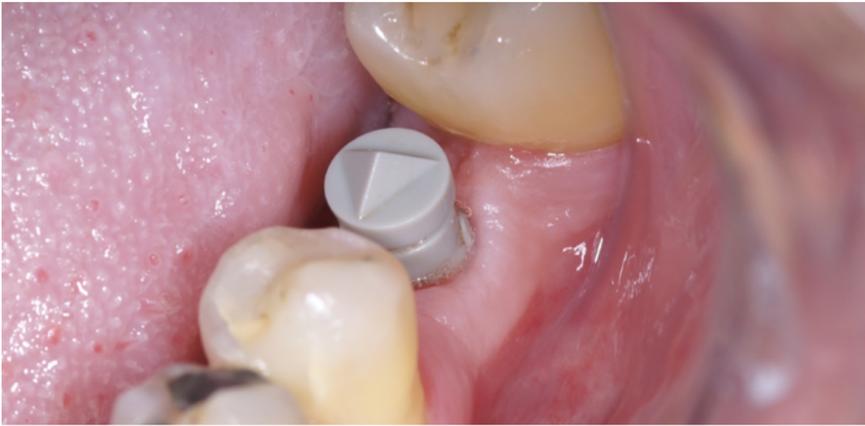
Caso de Reimplante Imediato.

Paciente com comprometimento estético devido ao mau posicionamento de implante hexágono externo no elemento 22. Além disso, há uma depressão tecidual por vestibular desse elemento.

Foi feita a remoção desse implante e instalação imediata de novo implante com provisório imediato sobre pilar standard e associação com enxerto de tecido conjuntivo. Resultado final com correção estética anterior.



Dr. Leandro Cardoso



Descrição do caso

Nesse caso vemos a confecção de uma prótese sobre implante ANKYLOS, com fluxo de trabalho digital utilizando Tibase.

Após período de 45 dias o cicatrizador foi removido, onde notamos a perfeita regeneração dos tecidos. Foi realizada a instalação do tibase ANKYLOS e sobre ele adaptação do scanbody Sirona, para a realização do escaneamento intra-oral. O desenho da prótese e fresagem foi utilizando sistema CAD/CAM CEREC.

Instalação da prótese no mesmo dia do escaneamento, seguindo Fluxo Chairside.

Radiografia de acompanhamento de 6 meses.



Dr. José Vitor Mazaro



Descrição do caso

Implante imediato. Planejamento-protocolo técnico. Previsibilidade de resultado.

1. implante imediato - Ankylos A11
2. Preenchimento do GAP vestibular com biomaterial.
3. Enxerto conjuntivo subepitelial. Tunelização.

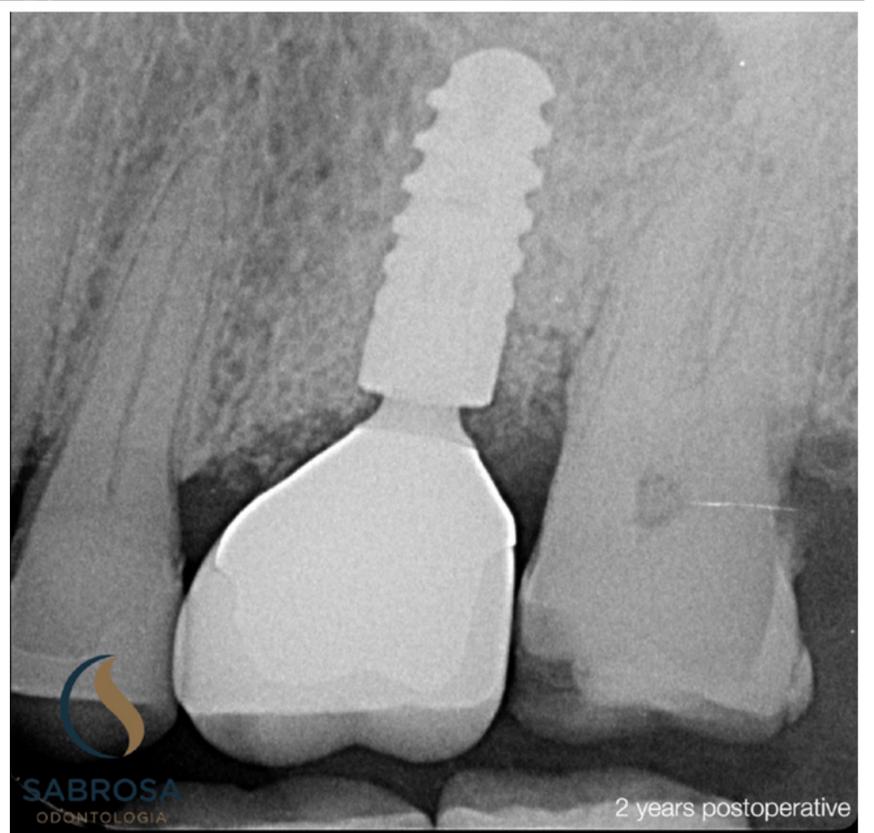
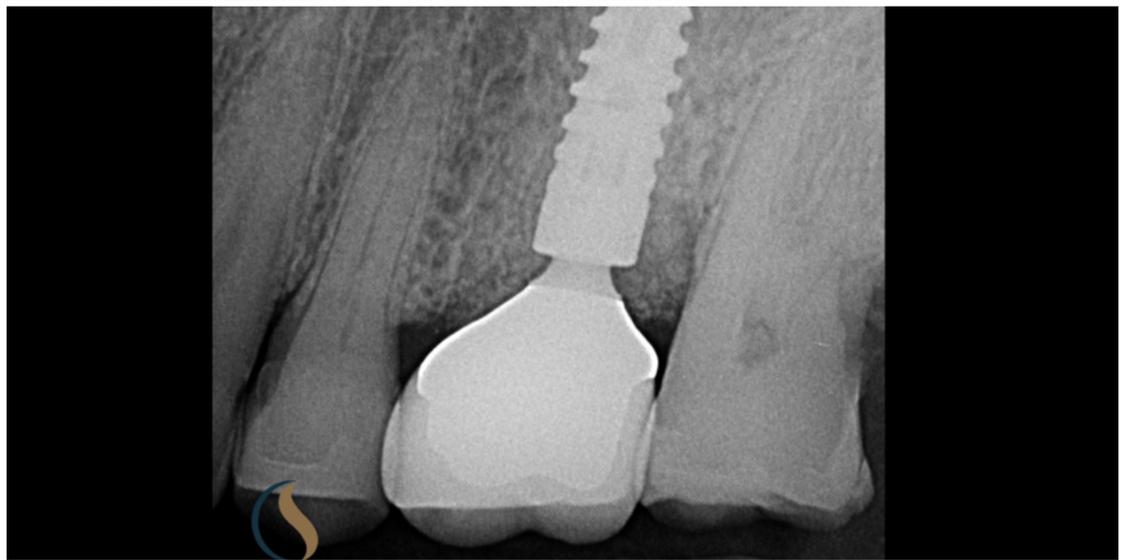
Pilar Cercon balance (3mm transmucoso) instalado no ato da cirurgia e provisionalização imediata.
90 dias observe a saúde do tecido perimplantar.
Comparativo Baseline - ato da instalação de coroa cerâmico de lítio - e 5 anos após cirurgia

Estabilidade tecidual perimplantar follow-up 5 anos.

Note a saúde perimplantar dente 11 - follow-up 5 anos.



Dr. Carlos Sabrosa

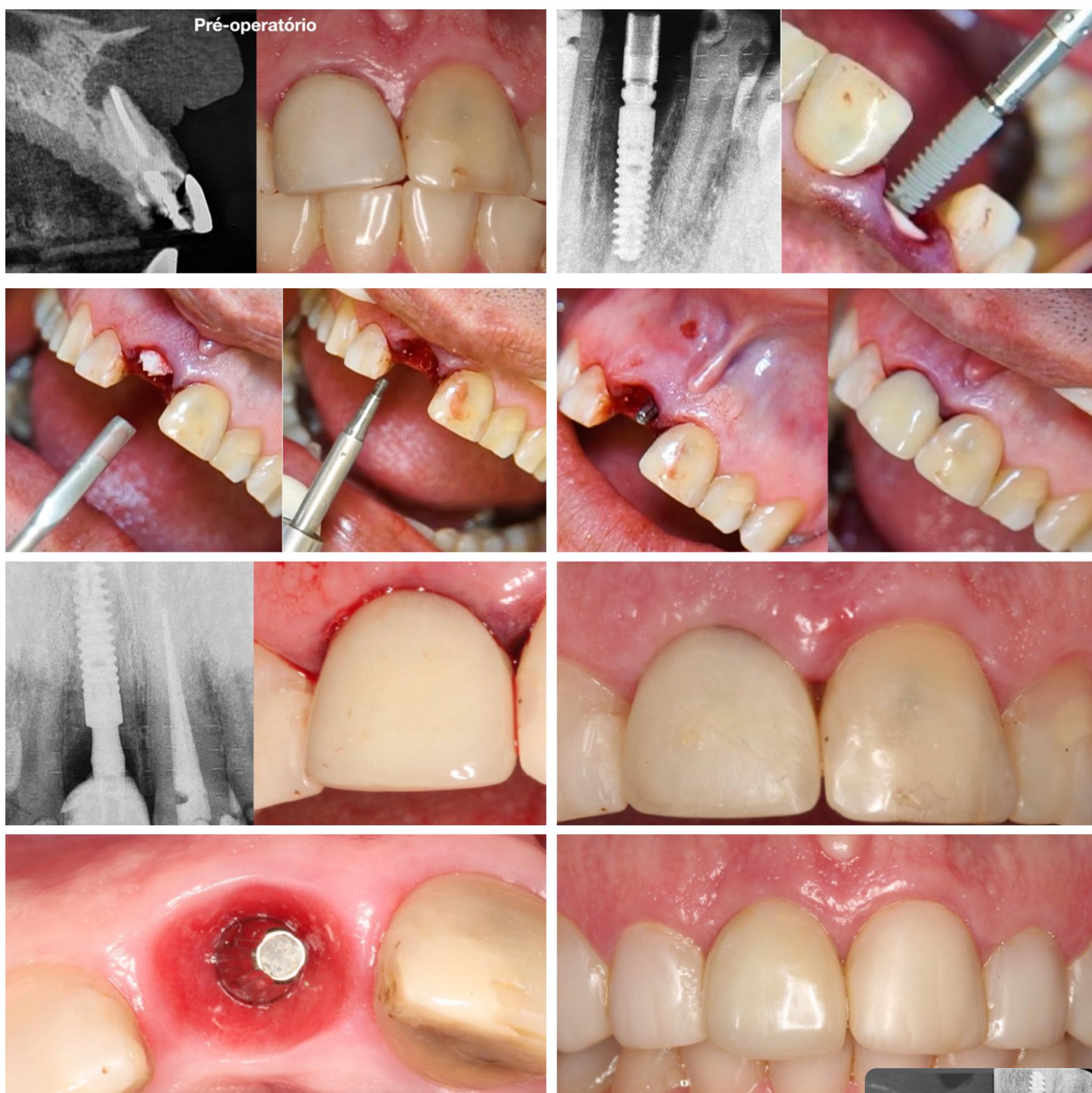


Descrição do caso

1º molar superior esquerdo apresentou perda óssea na distal e palatina, com sondagem de 10mm. Foi realizada a extração e instalação imediata de implante. Como obteve uma excelente estabilidade inicial com Ankylos, realizou o escaneamento com a Primescan e com o Cerec SW desenhou-se uma coroa cimentada no Tibase Ankylos, para instalação imediata, utilizando-se do conceito One abutment at one time. Acompanhamento clínico e radiográfico de 2 anos.



Dr. Valdir Muglia

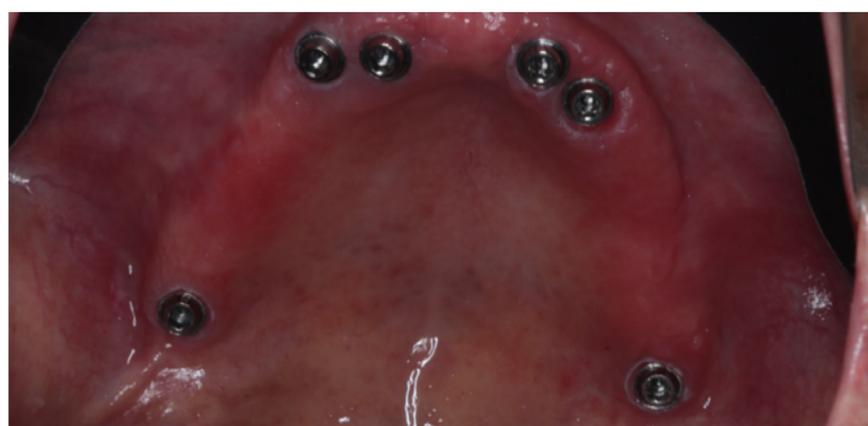
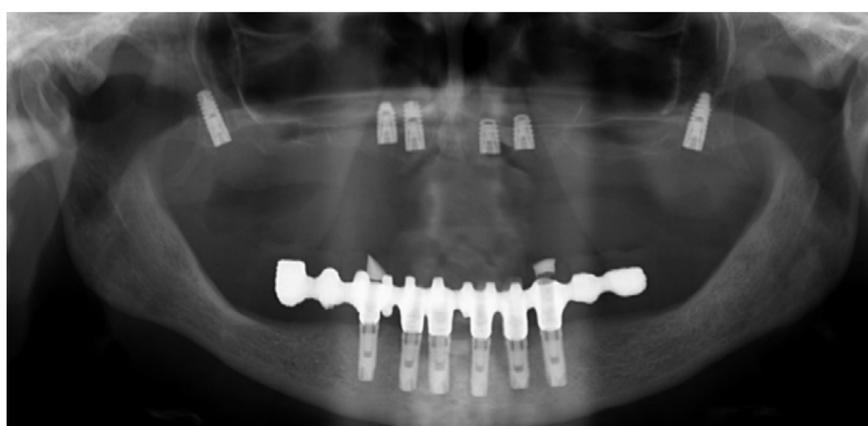
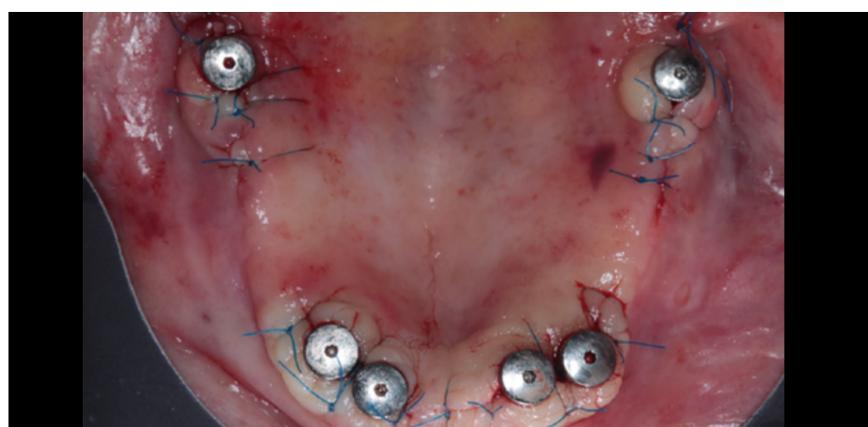


Descrição do caso

Paciente procurou a clínica para resolver uma fístula que persistia há dois anos. No exame tomográfico foi observado a ausência de parte da tábua óssea vestibular. No planejamento foi indicado a exodontia do incisivo central superior direito e a imediata instalação de um implante Ankylos A11 com colocação de coroa dental provisória. Após um ano foi realizada a moldagem, com a cópia de todo o perfil de emergência, para a confecção de uma coroa metal free. Esta coroa foi cimentada, e o acompanhamento é de 3 anos.



Dr. Ivan Borges Junior



Descrição do caso

Foram instalados 6 implantes Ankylos em locais estratégicos para tratamento conservador com pilares Balance Base em paciente de 90 anos de idade que utilizava dentadura por muito tempo.

 Dentsply
Sirona


mis[®]





Simplicidade com muita inovação.

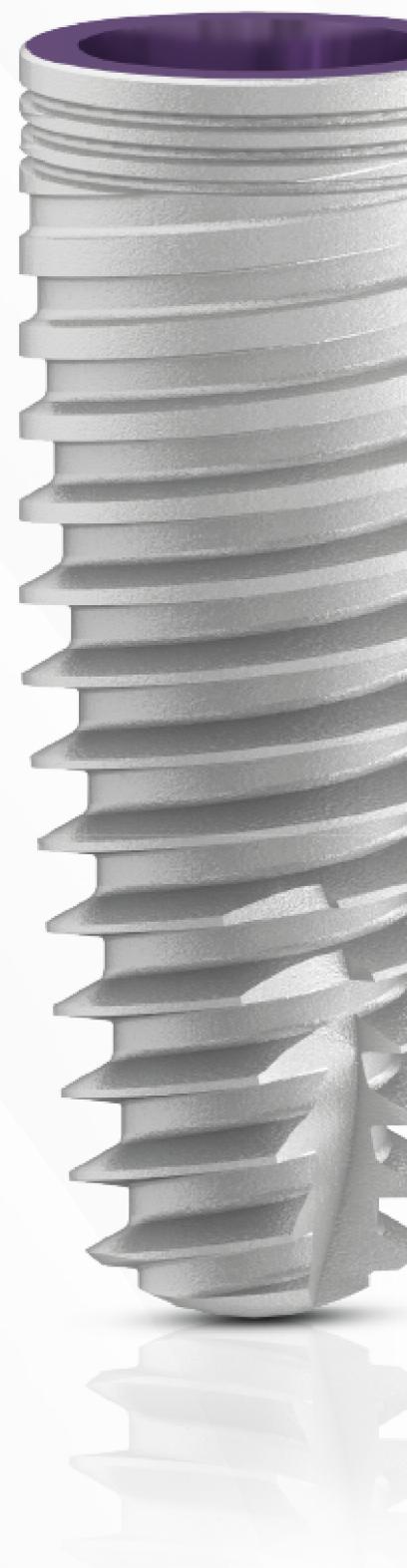
Os implantes MIS são simples e precisos. Foram desenvolvidos com uma conexão cônica que otimiza os benefícios biológicos e resultados clínicos estéticos.

A solução completa em conexão cônica MIS oferece:

- Uma solução protética consistente
- Duas geometrias exclusivas dos sistemas de implantes: C1 e V3 que oferecem integração ideal dos implantes e crescimento ósseo.
- Fresa Final: os implantes são os únicos do mercado que acompanham uma fresa final do mesmo tamanho do implante, garantindo a perfuração ideal.

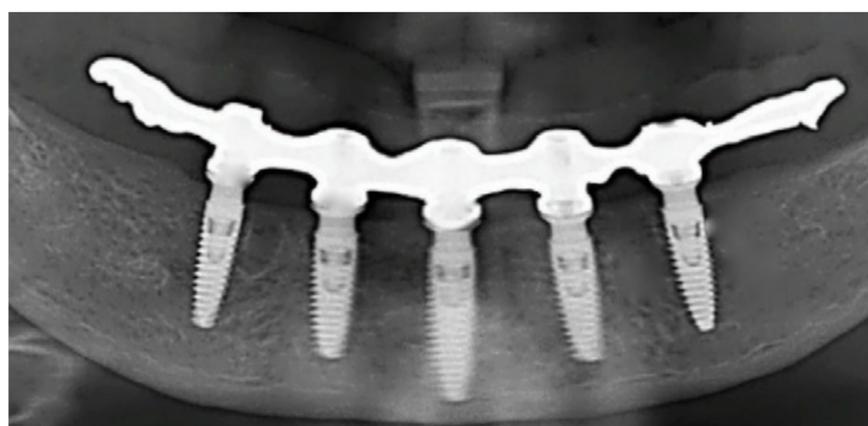
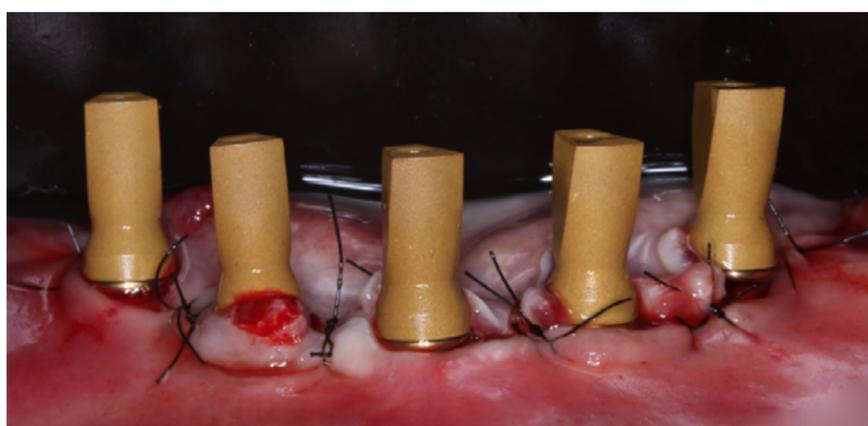
Sistema MGUIDE - Cirurgia Guiada com Guia única no mercado

A guia impressa em 3D foi projetada com uma estrutura aberta para máxima visibilidade, irrigação e acessibilidade de todos os ângulos sem a necessidade de remoção da boca durante todo o procedimento. MGUIDE é um sistema sem chaves e redutores de anilhas, projetado para procedimentos com uma única mão, eliminando a necessidade de ferramentas desnecessárias.





Dr. Caio Miranda

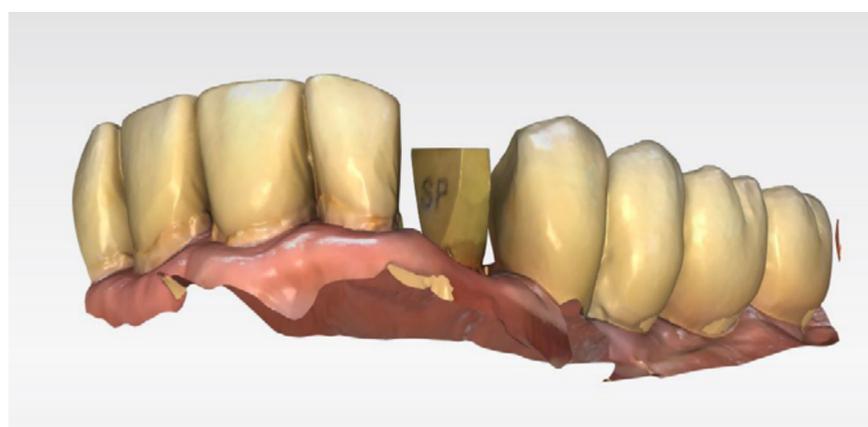


Descrição do caso

Paciente N.H.S. , 65 anos, compareceu à clínica com queixa de fratura recorrente do protocolo superior. Na avaliação clínica, foi constatada ausência de molares posteriores, inferiores e extrusão dos dentes anteriores inferiores. Em função dessa condição presente, o tratamento proposto para obtenção de uma oclusão estável e para correção do plano oclusal, foi o de extração dos elementos inferiores, instalação de cinco implantes MIS C1 e reabilitação com prótese do tipo protocolo imediato.



Dra. Luciana Sargologos

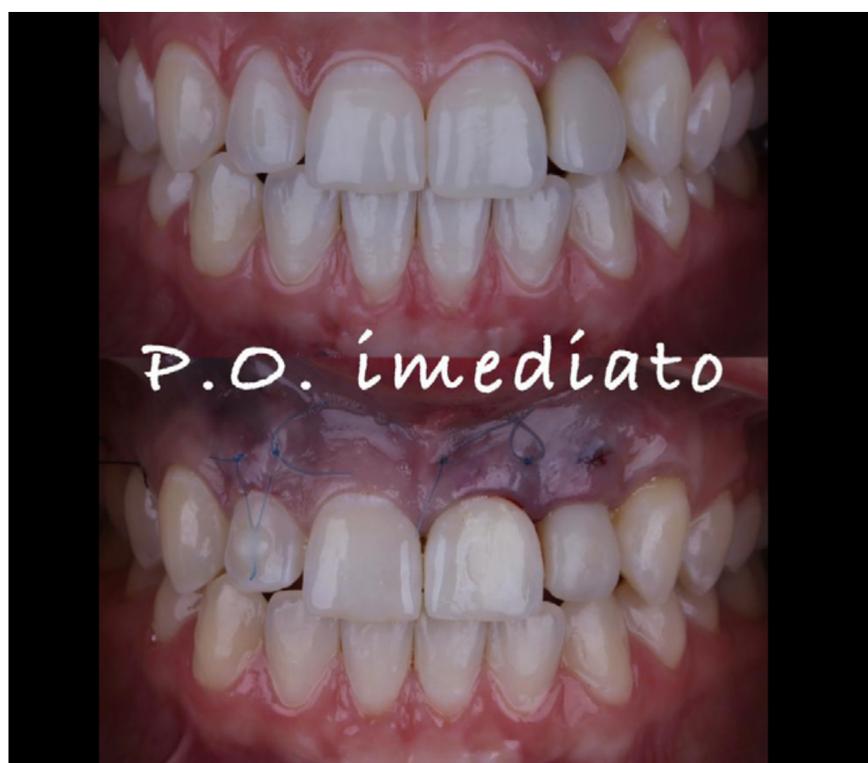
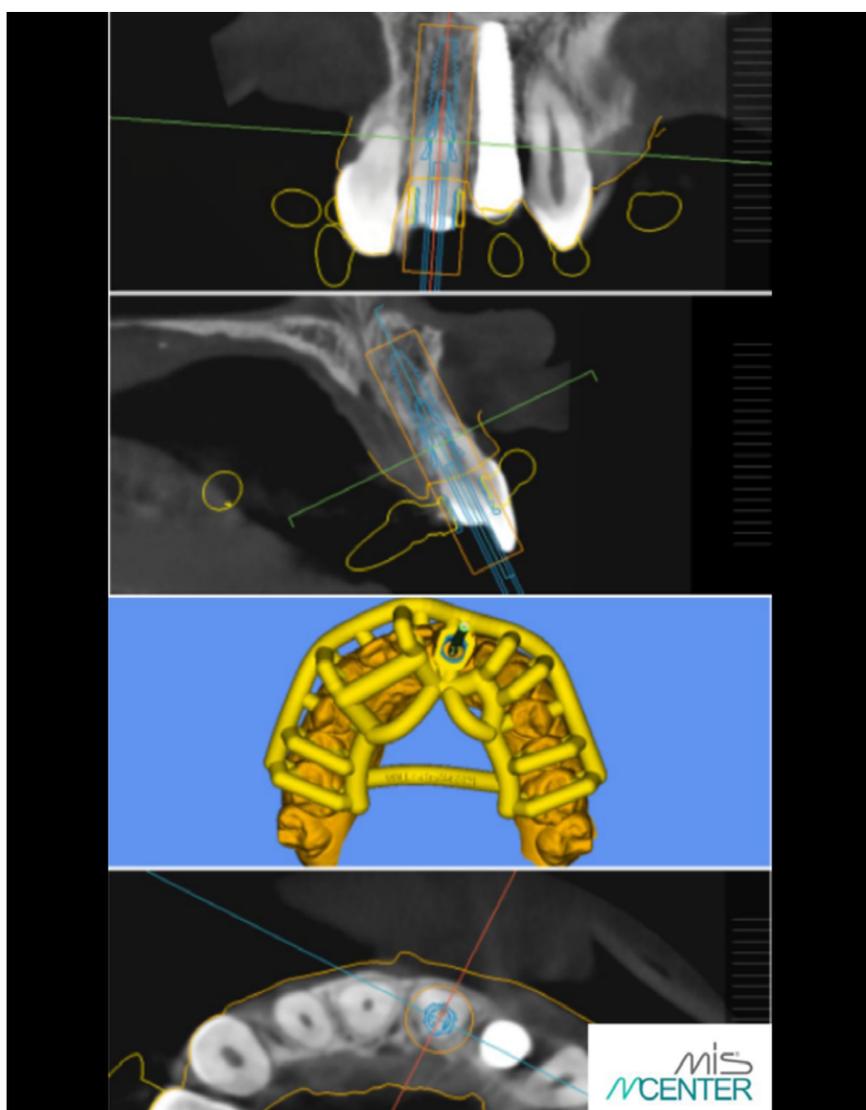


Descrição do caso

Implante MIS V3 B+ 4,3 x 13 mm unitário realizado totalmente no fluxo digital MIS & Cerec.



Dr. Wally Reis



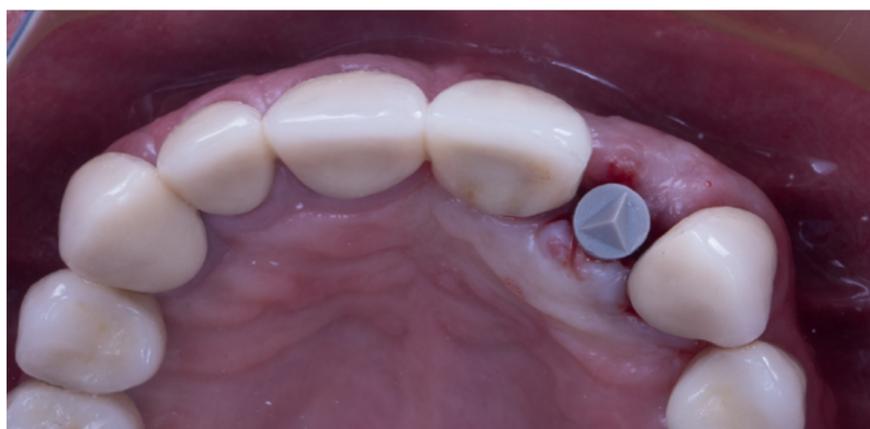
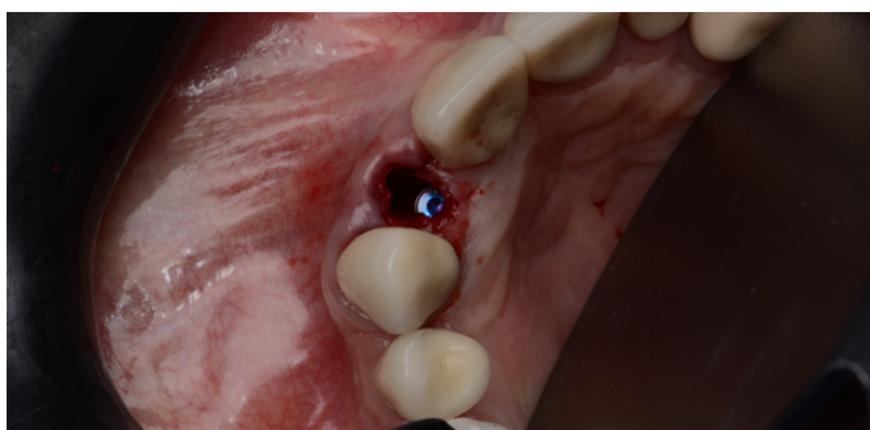
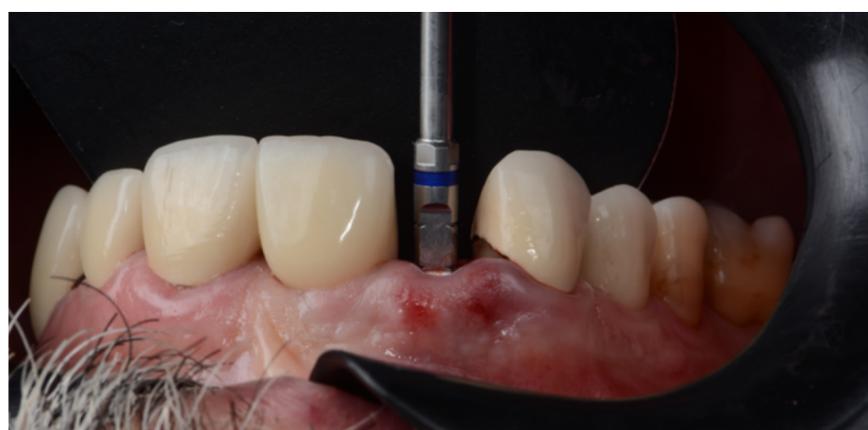
Escaneie para assistir
o vídeo da cirurgia ou
[clique aqui](#)

Descrição do caso

Reabsorção no 21 devido a movimentação exacerbada de força no tratamento ortodôntico. A conduta foi extração do dente, instalação guiada do implante V3 NP e instalação de carga imediata com pilar Connect.



Dr. Willian Furlan



Descrição do caso

Paciente sofreu um acidente de trabalho e fraturou o pino e a coroa do dente. Optou-se por realizar a extração dentária, instalação do implante MIS V3 3,3x11,5mm, preenchimento de gap com biomaterial e enxerto conjuntivo na vestibular. Fez-se um provisório fresado de PMMA e condicionou-se a gengiva durante 4 meses. Após esse momento, foi realizado o escaneamento do paciente e realização da prótese definitiva com CEREC.



Dr. Juliherme Andrade



Descrição do caso

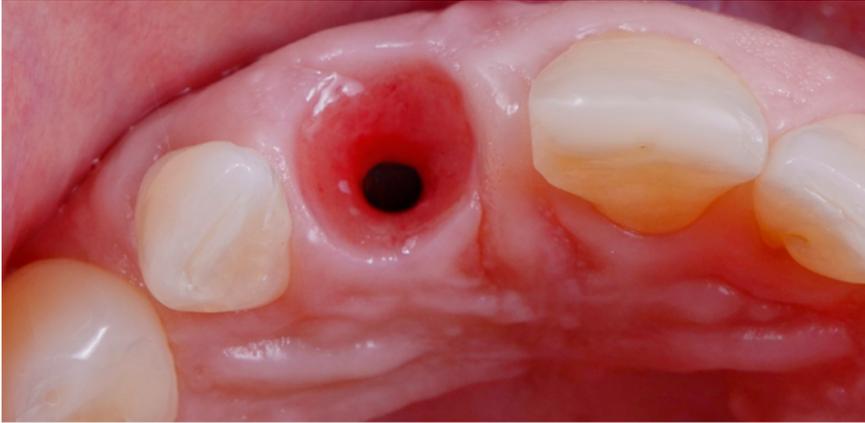
Carga Imediata região do dente 23

Com a indicação da exodontia do dente 63, fora instalado no mesmo tempo cirúrgico um implante MIS C1 3,75x10 com aprouch palatino visando travamento primário para viabilizar a carga imediata. Seguido de tunelização, enxerto conjuntivo subepitelial e provisório imediata sobre cilindro PEEK. Seguindo o planejamento

cirúrgico e ciente das possibilidades protéticas MIS, o acesso ao parafuso protético foi previsto pra ter sua saída com uma inclinação vestibular que possibilitasse o uso do EZ-Base para angulação da chave de torque. Após 90 dias, fora removido o provisório, condicionado o tecido, realizado moldagem e entrega do caso de uma coroa parafusada através de um componente protético que possibilite a reversibilidade do caso.



Dr. Gustavo Galvão



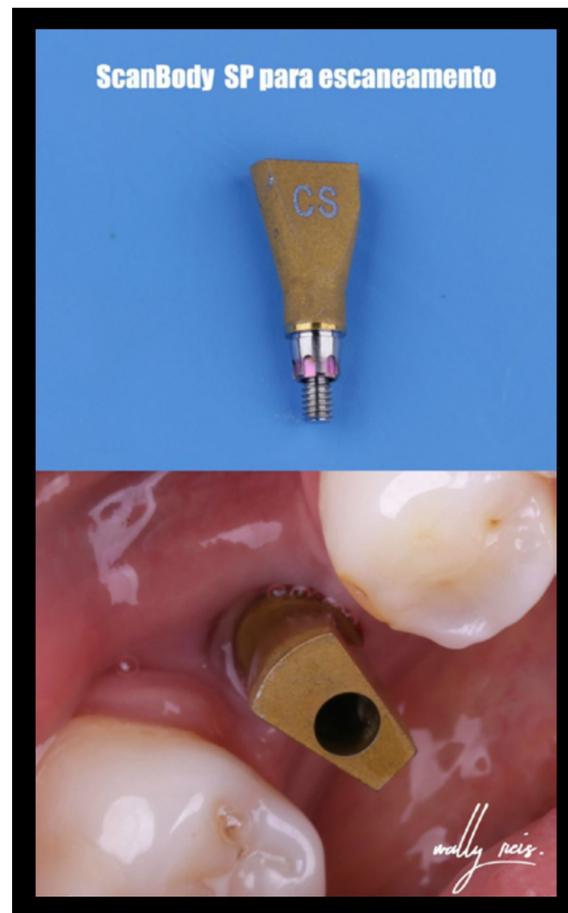
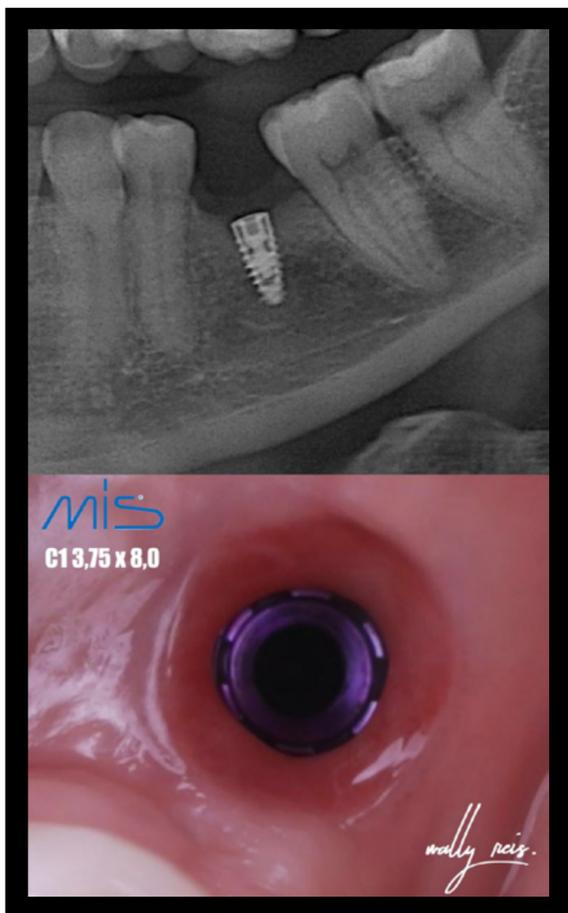
Descrição do caso

Paciente procurou o consultório com reabsorção do elemento 11 e após avaliação teve sua exodontia indicada.

Foi realizada a extração sem retalho, instalação do implante C1 SP, que apresentou ótima estabilidade primária, colocação de provisório imediato sobre o pilar PEEK e manipulação de tecido mole. Após 90 dias e com um bom perfil peri-implantar foi confeccionado uma coroa em zircônia parafusada sobre um pilar Tibase SP de 3mm de transmucoso.



Dr. Wally Reis

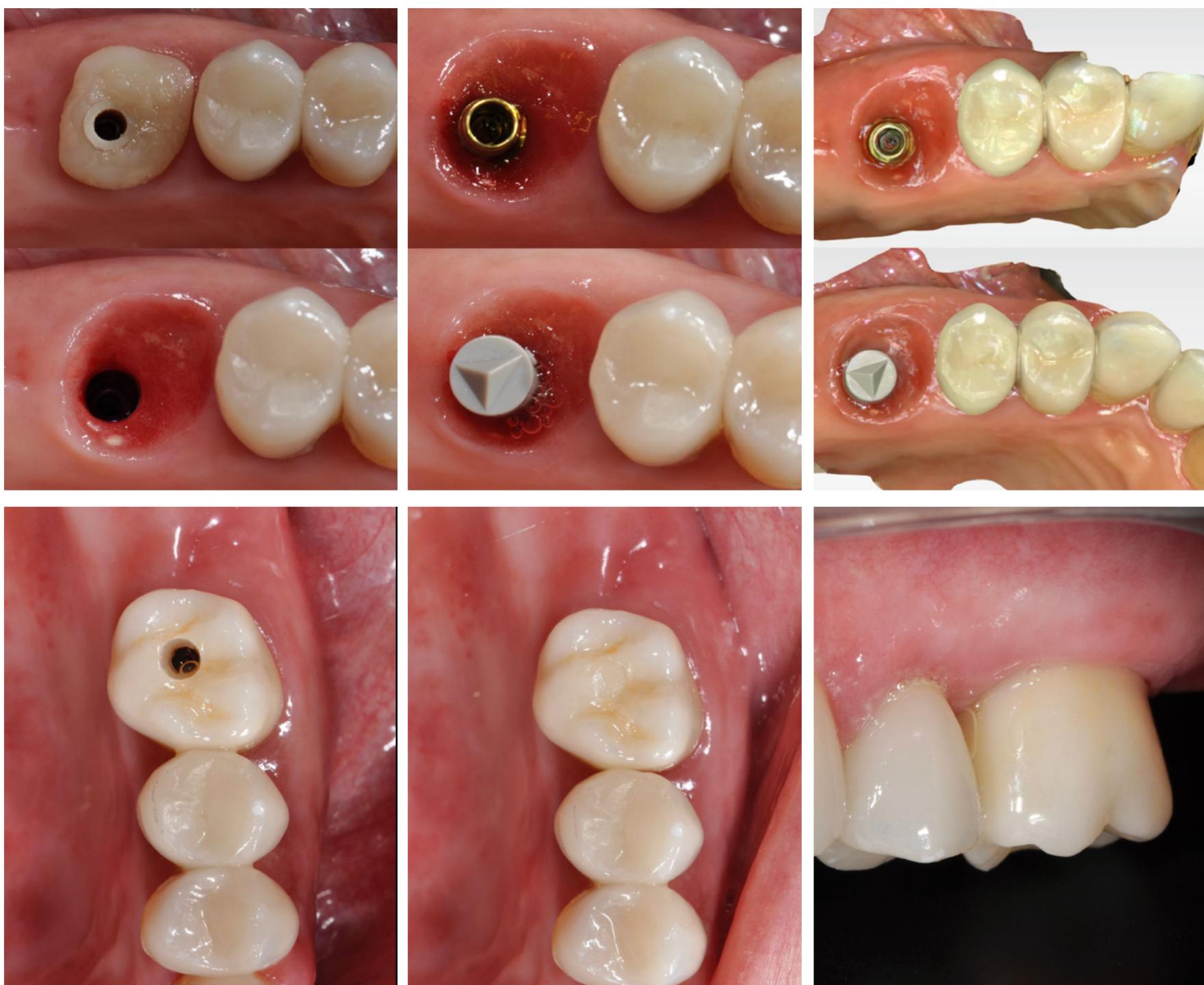


Descrição do caso

Dente 35 ausente e instalação do implante guiado com confecção de prótese unitária digital.



Dr. José Vitor Mazaro



Descrição do caso

Capuz personalizado após 90 dias - implante imediato dente 26. (C1 B+ 4.2x10mm + Pilar Peek personalizado). Note perfil de emergência mantido após remoção do capuz personalizado.

Instalação Ti-base Mis altura 2mm e scanbody para scaneamento.

Imagem digital do scaneamento do perfil de emergência e pilar ti-base (MiS) com scanner primescan.

Projeto Cad realizado no software InLab 22 personalizando perfil de emergência respeitando áreas de contorno crítico e subcrítico.

Coroa cerâmica finalizada e pilar ti-base (MIS).

Coroa cerâmica parafusada em boca. Observe a passividade de adaptação ao perfil de emergência de acordo com delimitação no software Inlab 22. Ps: caso realizado pelo fluxo chairside - 1 dia. Fresadora MCX (DentsplySirona).



OSSIX[®]



OSSIX®

Um novo conceito em Biomaterial



Com a exclusiva tecnologia GLYMATRIX

A tecnologia GLYMATRIX imita o ciclo natural do colágeno em nosso corpo, um processo bioquímico natural chamado glicação.

MATERIAL PORCINO

Mais biocompatível que bovino

SUBSTITUIÇÃO ÓSSEA LENTA

Proporciona efeito barreira na versão OSSIX Plus

100% SUBSTITUÍVEL

Não há material residual

Não há inflamação

MEMBRANAS E ARCABOUÇOS OSSIFICANTES

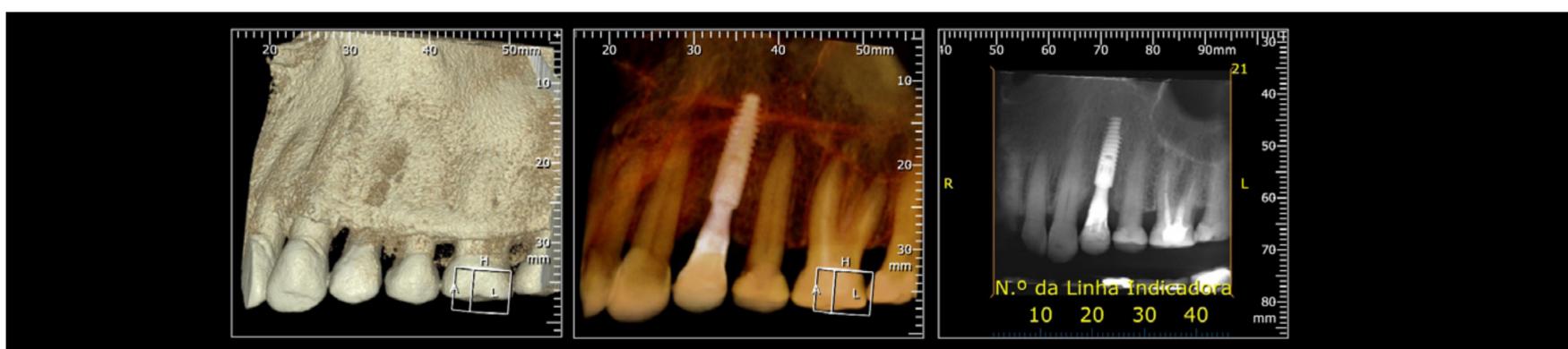
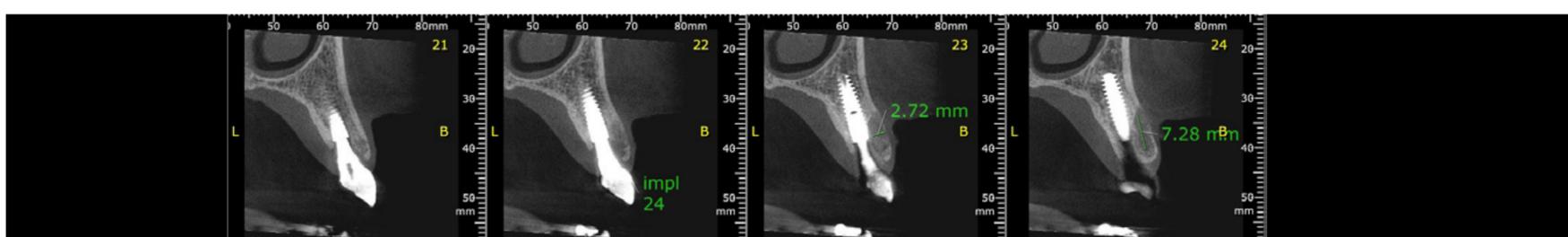
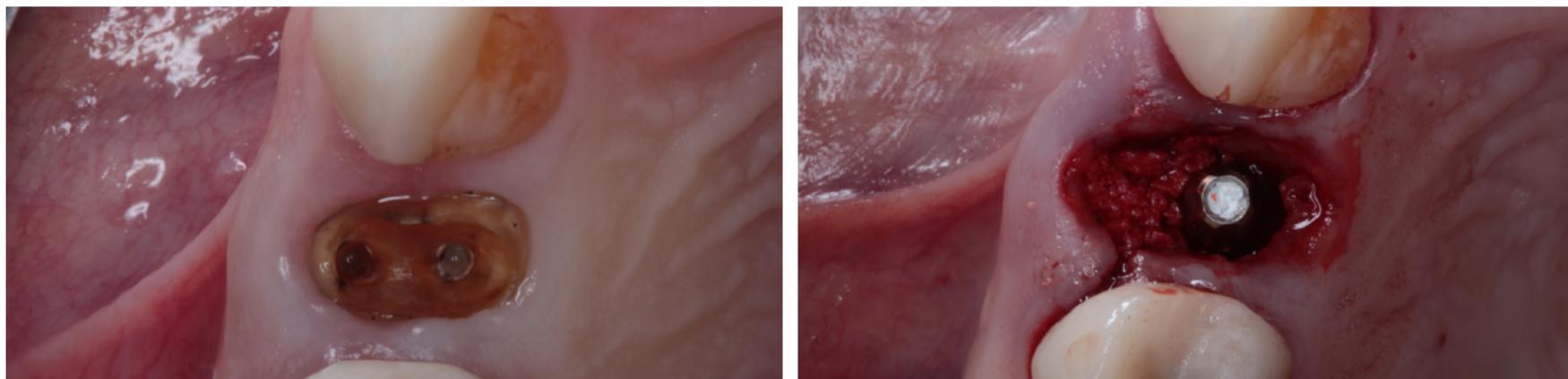
Geram aumento de volume

RESISTENTE A COLAGENASE DA SALIVA

Podem ficar expostas de 3 a 5 semanas.



Dr. Ivan Borges Junior



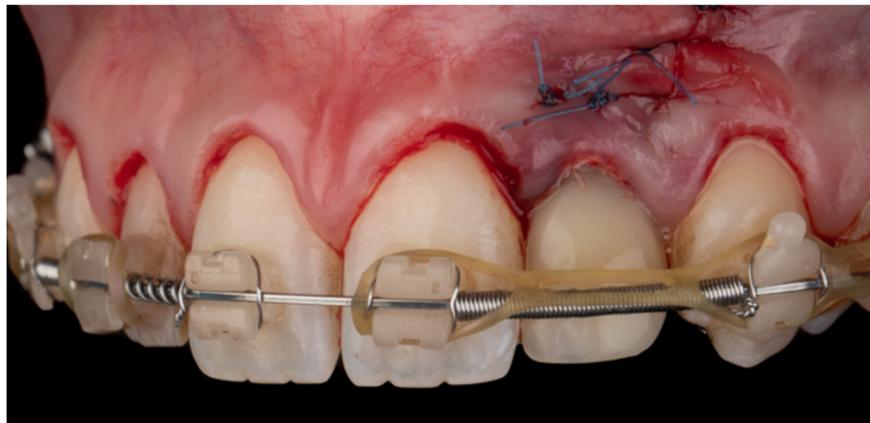
Descrição do caso

Paciente possuía dente 24 com coroa que caiu e clinicamente viu-se raiz com trincas e cariada e optou-se pela exodontia e instalação do implante. Como havia osso na tomografia, instalou-se o implante Ankylos A14 na raiz palatina do pré-molar e o gap da raiz vestibular foi preenchido com OSSIX Bone. Foi instalado um pilar Standard A3/6 com torque no dia da cirurgia para técnica do One-abutment at one time com coroa provisória de resina bis-acrílica cimentada.

Após 4 a 5 meses já se observava formação óssea verdadeira, o contorno ósseo foi mantido e a estabilidade do tecido mole também foi preservada.



Dr. Sérgio Lago



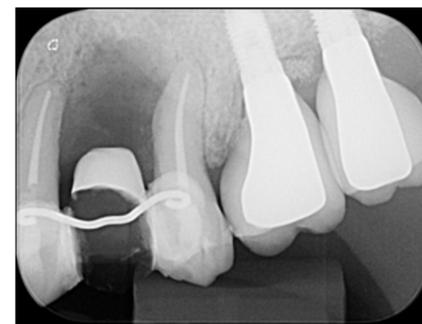
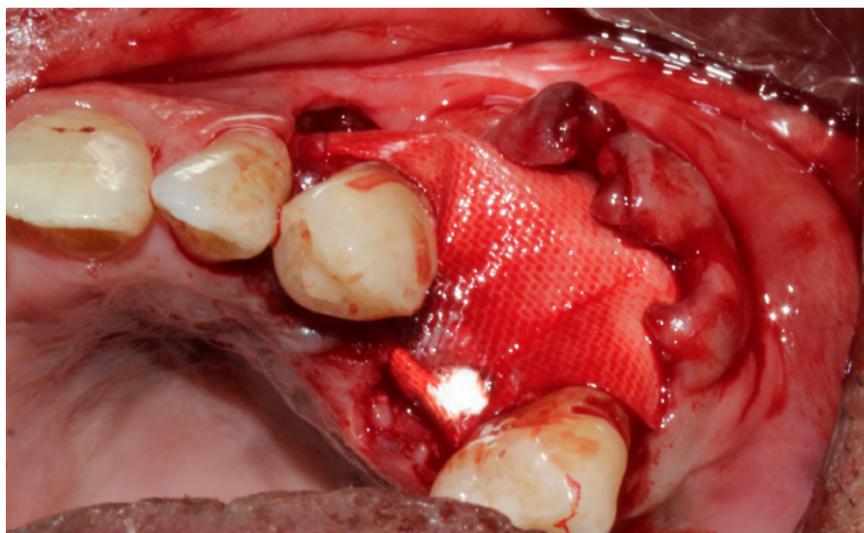
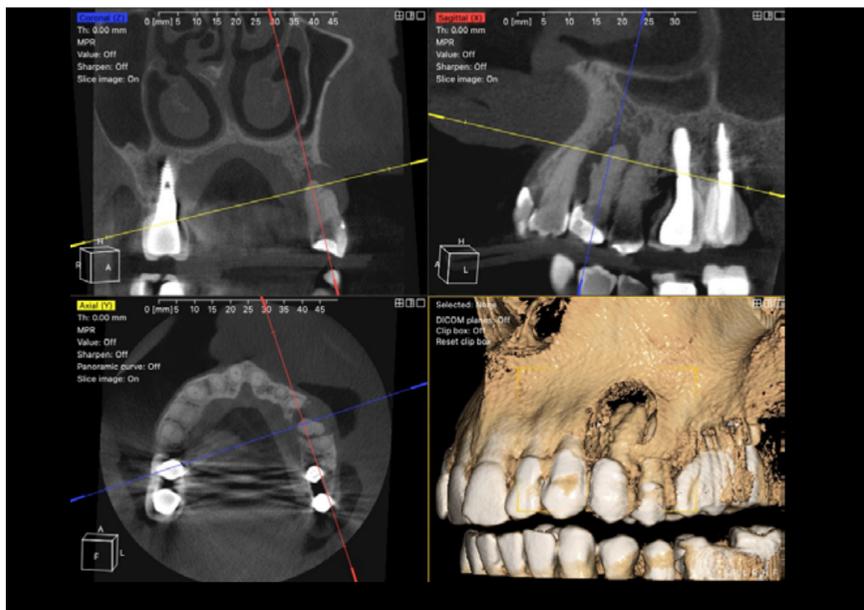
Escaneie para assistir
o vídeo da cirurgia ou
[clique aqui](#)

Descrição do caso

Paciente com 24 anos, com queixa de escurecimento da mucosa Peri-implantar na região do dente 22. Foi sugerido enxertia na região para ganho de volume na mucosa, possibilitando redução na translucidez. Realizado acesso VISTA para tunelização de OSSIX Volumax, com dupla camada objetivando mudança no fenotipo Peri-implantar.



Dr. André Pepato



Pré-operatório

PO 30 dias



PO 6 meses

Descrição do caso

TÉCNICA ENXERTO P/ RECONSTRUÇÃO DE DEFEITO ÓSSEO - Paciente com lesão endo-perio-dontal extensa acarretando em grande destruição óssea alveolar. Foi submetido a exodontia e regeneração óssea com OSSIX Bone (2 unidades) e membrana colágena OSSIX Plus. Após 6 meses observa-se ossificação do enxerto ósseo com aspectos radiográficos de osso vital.



Dr. Hid Miguel



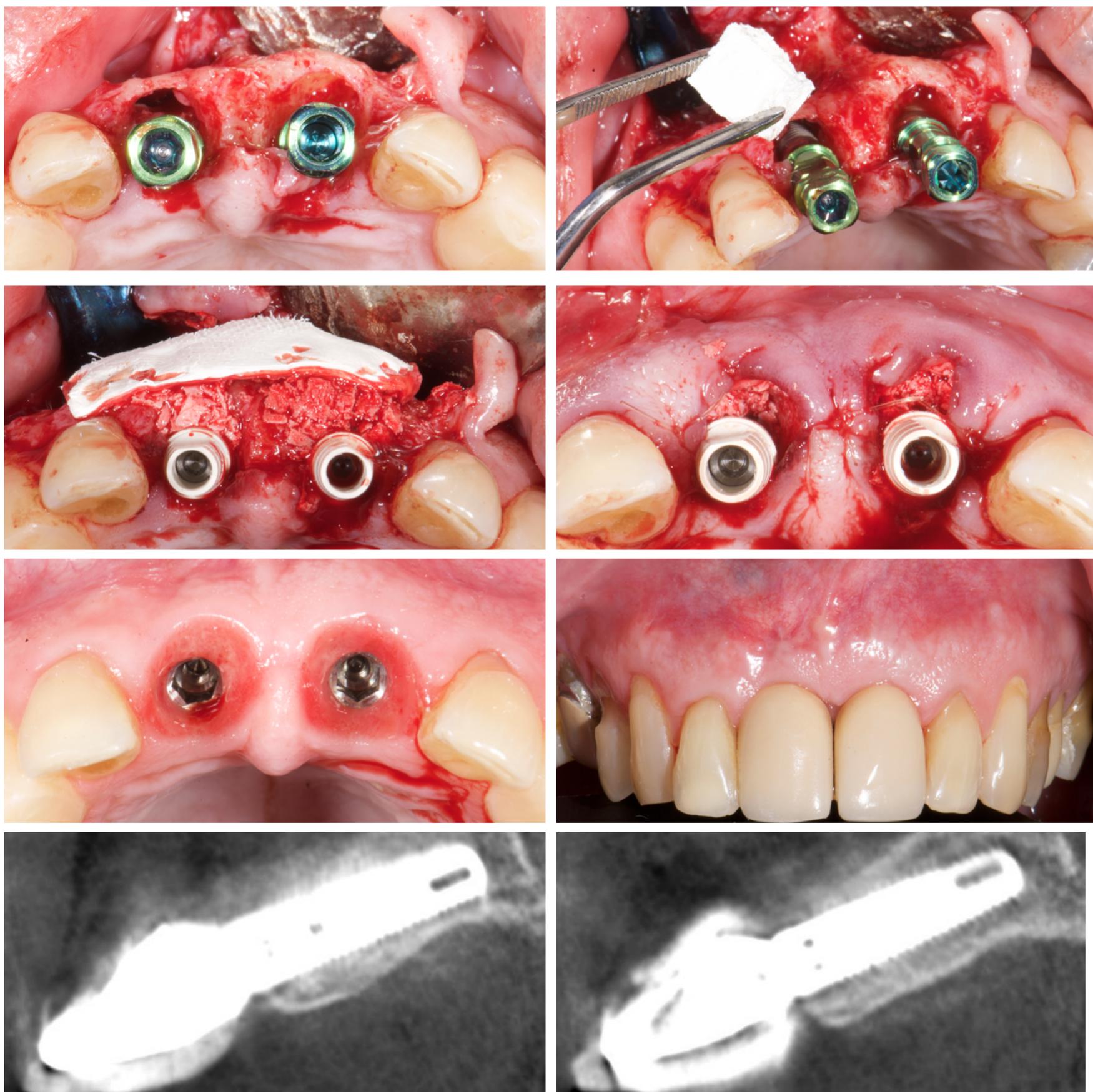
Escaneie para assistir
o vídeo da cirurgia ou
[clique aqui](#)

Descrição do caso

Paciente com implante de 20 anos com plataforma protética fraturada, que foi extraído, instalado implante de C1 MIS 3,75x11mm, preenchimento do gap com osso autógeno e OSSIX Volumax fixada no pilar provisório de PEEK personalizado com perfil.



Dr. Francisco Marchesani

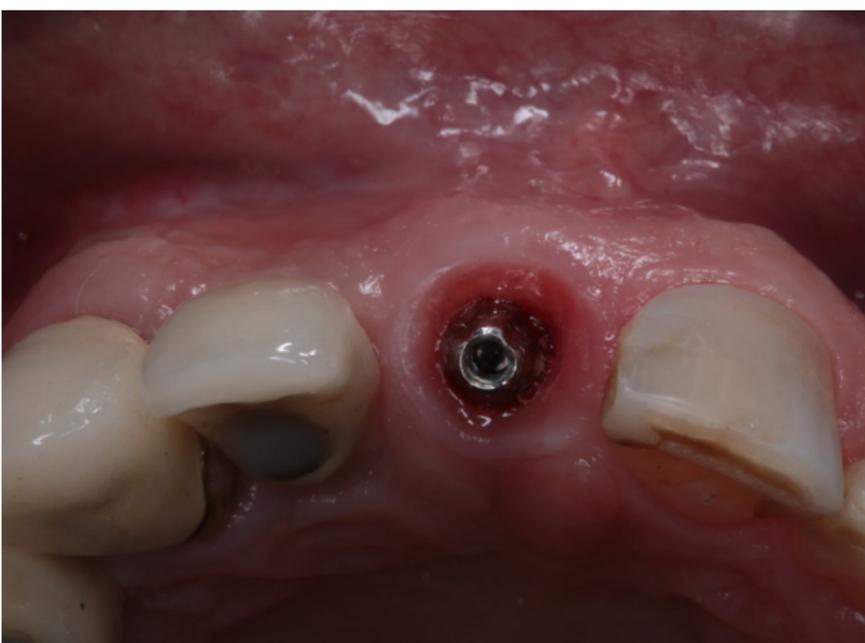
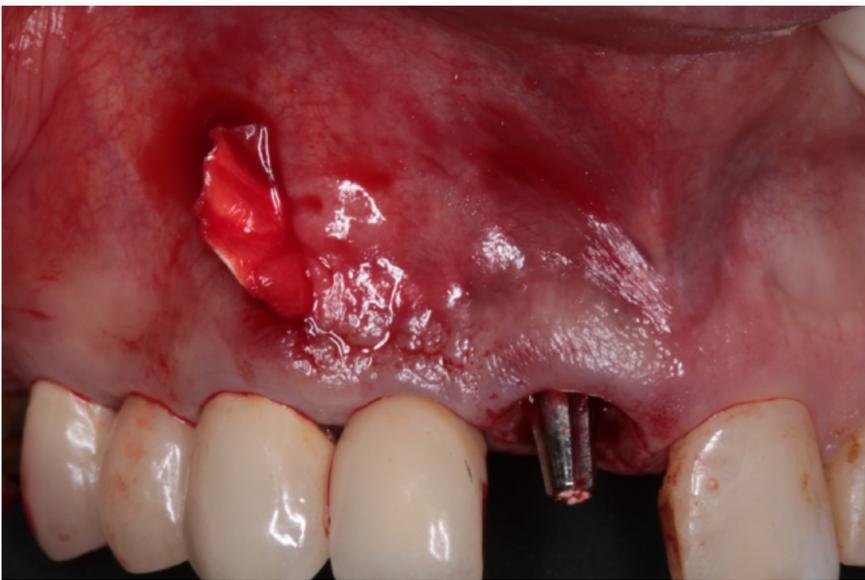
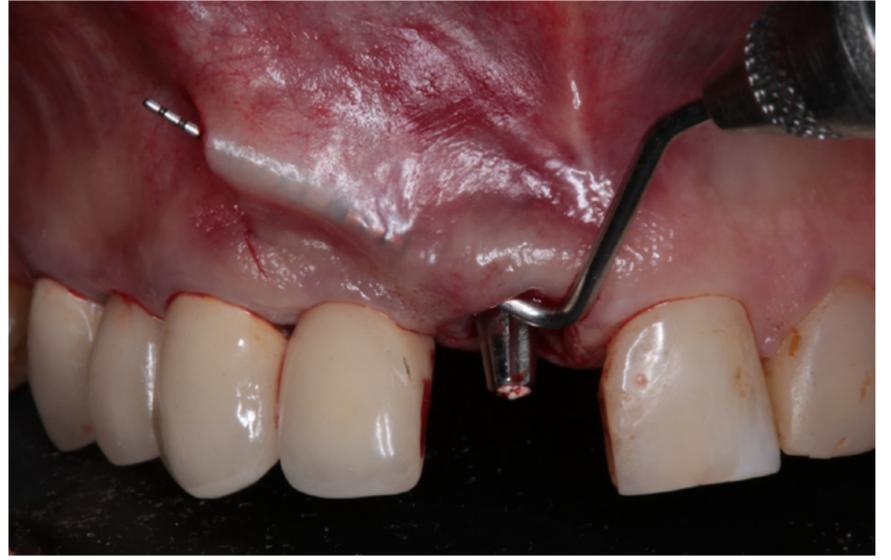


Descrição do caso

Paciente necessitava de extração dos centrais. Foi realizada a extração dos dentes e colocação de OSSIX Bone e Volumax para ganho de volume vestibular e instalação de implante imediato. Caso com acompanhamento de 4 anos.



Dr.

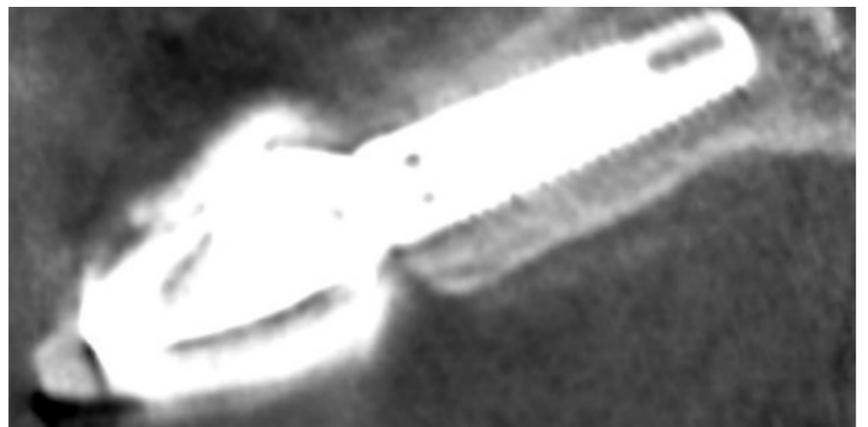
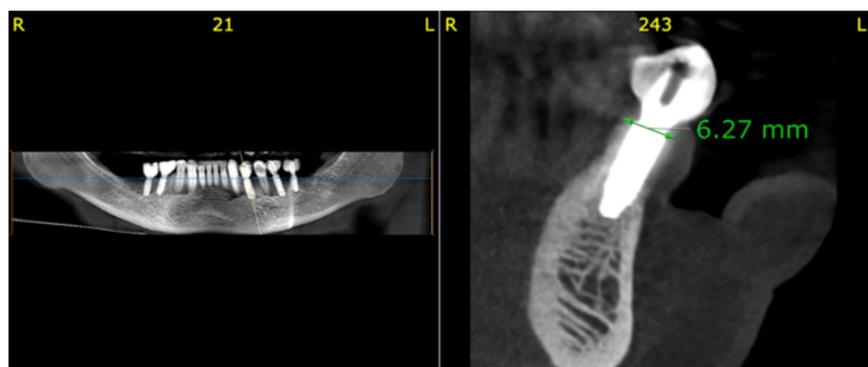
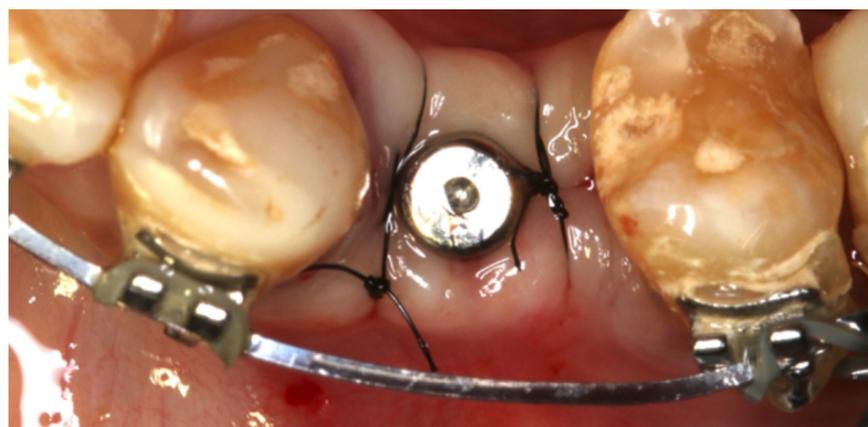
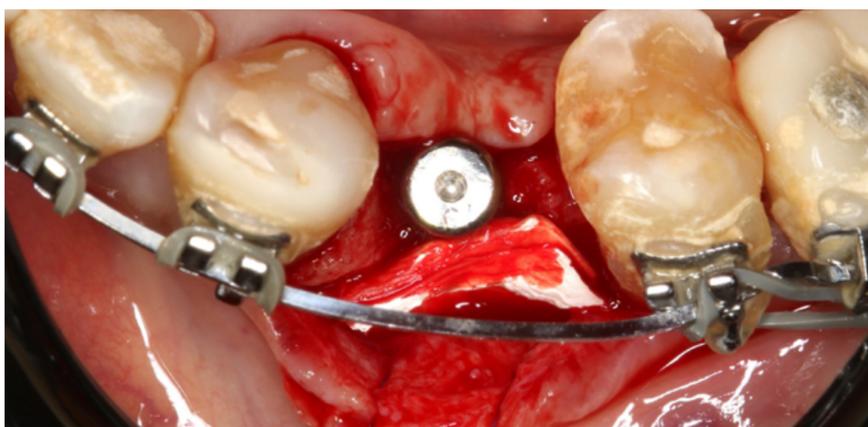
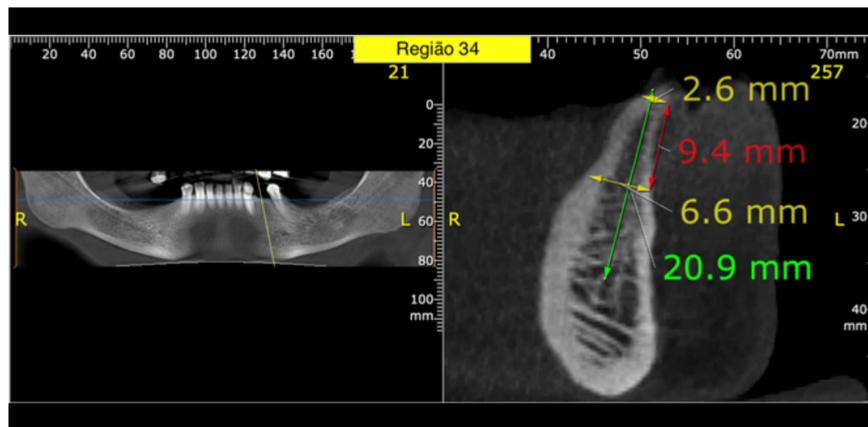
Ivan Borges Junior

Descrição do caso

Foi feita uma exodontia do dente 11, devido a um problema na raiz e instalado um implante imediato Ankylos com pilar Standard. Foi criado um espaço para inserir um OSSIX Volumax na vestibular substituindo o conjuntivo e o gap foi preenchido com OSSIX Bone. Fotografias de pós operatório de 10 meses.



Dr. João Carlos Costa da Silva



Descrição do caso

Paciente veio ao consultório com fratura no elemento 22. Foi realizado a extração do dente e instalação do implante imediato e colocado o OSSIX Bone no gap e OSSIX Volumax e enxerto de conjuntivo.



Drs.
**Sérgio Kahn e
Alexandra Dias**

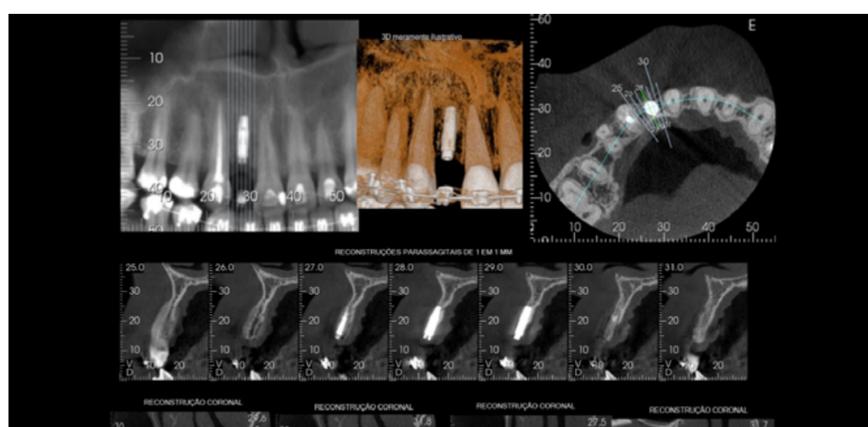
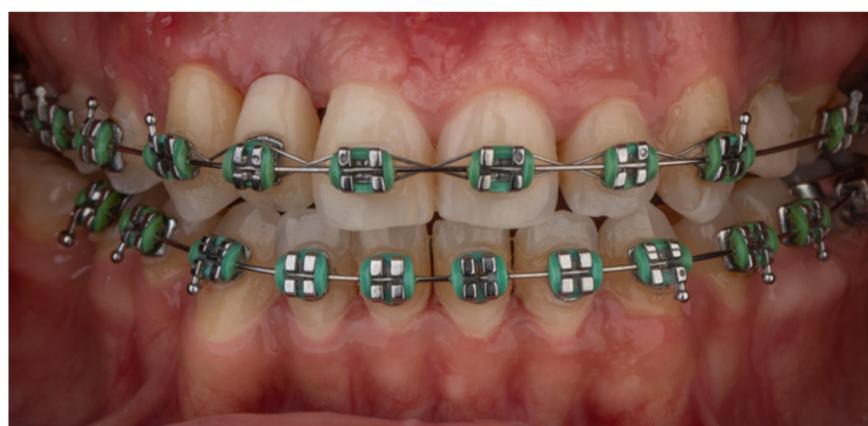


Descrição do caso

Paciente veio ao consultório com fratura no elemento 22. Foi realizado a extração do dente e instalação do implante imediato e colocado o OSSIX Bone no gap e OSSIX Volumax e enxerto de conjuntivo.



Dr. Sérgio Lago



Descrição do caso

Paciente com perda do elemento dentário 12. Ao exame tomográfico foi optado por instalação de implante dentário com osseodensificação, onde no momento da instalação do implante a tabua óssea vestibular foi perdida. Realizada reconstrução óssea com OSSIX Bone e OSSIX Plus. Após 9 meses de pós-operatório foi realizado nova tomografia computadorizada onde observou formação óssea na porção vestibular. Atualmente paciente se encontra em fase de provisório.



Dentsply Sirona

■ Dentsply Implants Manufacturing GmbH
Rodenbacher Chaussee 4 – 63457 HANAU - Alemanha

Detentor da notificação/registro:

DENTSPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua José Francisco de Souza, 1926

CEP 13.633-412 Pirassununga-SP

CNPJ 31.116.239/0001-55 – www.dentsplysirona.com – tel (11) 3046-2222 /SAC: 0800 771 2226 –

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi – CRQ-SP: 04208396

ANVISA nº 80196880216 (Familia de Instrumentos Protéticos - Instrumento para Manuseio de
Proteses); 80196880218 (Implantes Odontológicos -Implantes Dentários Osseointegrável);
80196880226 (Instrumentos Cirúrgicos - Instrumento Cirurgico para Implantes Dentarios);
80196880227 (Componentes Protéticos de Plástico - Componentes de Implante Odontológico);
80196880228 (Abutments Protéticos de Titânio - Pilar Protético); 80196880309 (Ankylos Kit
Protetico - Kit Instrumental); 80196880310 (Instrumentos Cirúrgicos estéreis - Instrumento Cirurgico
para Implantes Dentarios); 80196880311 (Ankylos Kit Cirurgico Motor AB - Kit Instrumental);
80196880312 (Ankylos Kit Protetico Balance - Kit Instrumental); 80196880313 (Ankylos Kit Protetico
Mini - Kit Instrumental);80196880316 (Ankylos Bandeja Cirurgica BoneCondenser - Kit Instrumental);
80196880320 (Ankylos Kit Protetico Standard - Kit Instrumental); 80196880323 (Componentes
Protéticos de Implante Dentário Metal-plástico - Componentes de Implante Odontológico);
80196880324 (Instrumentos Cirúrgicos Manuais Não Estéreis Reprocessáveis de Aço Inoxidável -
Instrumentos Cirúrgicos Odontológicos); 80196880325 (Ankylos Kit Seleção de Pilares - Kit
Instrumental); 80196880327 (Ankylos Kit Cirurgico Manual ABC - Kit Instrumental); 80196880328
(Ankylos Kit Cirurgico Manual AB - Kit Instrumental); 80196880329 (Ankylos Kit Cirurgico
BoneExpander- Kit Instrumental); 80196880338 (Instrumentos Cirúrgicos Não Estéreis Manuais
Reprocessáveis - Instrumentos Cirúrgicos Odontológicos 80196880346 (Componentes Metálicos -
Componentes de Implante Odontológico); 80196880231(Pilares de Cerâmica - Pilar Protético).

■ Datum Dental Ltd.

1 Bat Sheva St.

P.O. Box 6170

Lod 7116003

ISRAEL

Tel: +972-8-6705400

Fax: +972-8-6705429

www.datumdental.com

Detentor do registro:

Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda

Rua Senador Carlos Gomes De Oliveira, Nº 863, Cd 02, Unidade 63 - Distrito Industrial

CEP: 88.104-785 - São José/SC

CNPJ nº 12.483.930/0001-22

www.dentsplysirona.com.br – (11) 3046-2222 /SAC: 0800 771 2226 – Responsável

técnico: João Gilberto da Silva Zanuzzo – CRF-SC: 8326

ANVISA nº 80745400045(OSSIX® Plus)

ANVISA nº 80745400046 (OSSIX® Volumax)

ANVISA nº 80745400047 (OSSIX® Bone)