

E-book



Casos clínicos **Endodontia**

Com sistema TruNatomy™

Segurança para você e seu paciente.

SUMÁRIO

Compartilhamos alguns casos clínicos, realizados por profissionais da endodontia, para que você possa apreciar os exemplos de preparos e suas conduções, conforme complexidades anatômicas, propiciando uma reflexão e fonte de inspiração para seu aprimoramento e abordagem clínica diária.

TruNatomy™	3
Cláudia Ramos	5
Maria Esperança Sayago	6
Marília Marceliano	7
Patrícia Rodrigues	8
Renata C. S. Dália Torres	9
Rina Pelegrine	10
Alexandre Bezerra	11
Carlos Bueno	12
Fabiano Yun Su Lee	13
Marco Túlio Oréfice	14

+
WE
KNOW
ENDO.



Casos clínicos
preparados com

TruNatomy™

A SOLUÇÃO TRUNATOMY™

True, Natural, Anatomy

A solução que se adapta a você, aprimorando suas experiências.

TruNatomy™ é uma solução conservadora que oferece benefícios de um desempenho aprimorado, com maior respeito à anatomia do canal radicular. O sistema apresenta produtos para cada etapa do tratamento, que funcionam juntos em perfeita sintonia.





Dra.

Cláudia Ramos - CRO-SP 84457

@dra.clauida.pinheiro

- 14 anos como Especialista em Endodontia
- 12 anos como Professora de Cursos de Especialização em Endodontia e 7 anos como Coordenadora de Cursos de Especialização em Endodontia para estrangeiros e brasileiros.

Depoimento profissional:



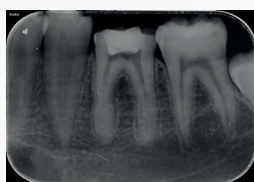
POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

Orientei e supervisionei atentamente cada etapa de execução do tratamento endodôntico e pudemos sentir extrema segurança e tranquilidade durante a realização do preparo biomecânico com o Sistema TruNatomy. Por tratar-se de uma Biopulpectomia, radiograficamente foi possível detectar um preparo conservador (minimamente invasivo) com respeito à anatomia dos canais radiculares. De verdade, tanto a aluna (que se forma em poucas semanas) como eu, ficamos verdadeiramente satisfeitas com os resultados obtidos. Da minha parte, tanto no consultório como em nossos Cursos de Especialização em Endodontia (CPO Bauru), seguiremos utilizando tal sistema e indicando aos alunos e ex-alunos de toda a América Latina. Somente tenho que parabenizar e agradecer à Dentsply pelo apoio e confiança.

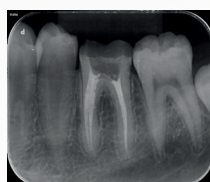


Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente compareceu à Clínica com sintomas de dor espontânea, pulsátil, irradiada e que não cessava mesmo após o uso de analgésicos. Após exames clínico e radiográfico, diagnóstico foi estabelecido (dente 36) em Pulpite Irreversível Sintomática com Biopulpectomia como Plano de Tratamento. Após realização da forma de conveniência e prévia determinação do Comprimento de Trabalho Provisório (a partir da Radiografia Inicial), procedeu-se à extirpação pulpar e desgaste compensatório (terço cervical dos canais radiculares) com a Orifice Modifier do Sistema TruNatomy (20/08). A partir de então, com a utilização do localizador foraminal eletrônico (Propex Pixi Dentsply)/confirmação radiográfica, foi obtido o Comprimento Real de Trabalho (CRT). A todo momento, os canais radiculares foram irrigados com hipoclorito de sódio a 1%, sendo a solução ativada com ultrassom. O preparo biomecânico teve sequência com a lima TruNatomy Glider 17/02 (CRT) e TruNatomy Prime 26/04 (CRT). Utilizou-se EDTA 17% ativado com Ultrassom para remoção da Smear Layer. Após irrigação final e secagem dos canais radiculares, foi feita a radiografia de prova do cone. A obturação (técnica de cone único) foi feita com guta percha e cimento endodôntico AH Plus (Dentsply). A coroa foi provisoriamente selada com cimento de ionômero de vidro e o paciente recebeu encaminhamento e orientação para restaurar definitivamente, o mais breve possível.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dra.

Maria Esperança Sayago - CRO-SP 24523

@esperancasayago

- Formada em 1981 pela Universidade de Mogi das Cruzes, São Paulo, Brasil
- Exerço a endodontia como especialidade desde 1991 época em que também iniciei minha carreira docente ministrando cursos de Graduação, Especialização e atualização na área
- Semanalmente em meu consultório particular atendo em média 10 a 12 pacientes de endodontia além dos pacientes que auxilio e supervisiono o atendimento nos diversos cursos

Depoimento profissional:



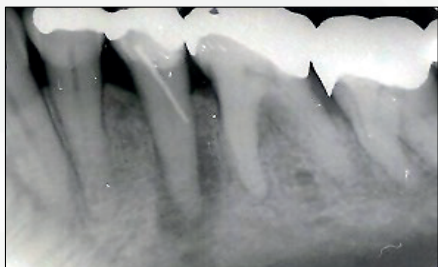
POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

Os instrumentos mostraram-se muito efetivos preservando o máximo de dentina cervical radicular e a irrigação com a agulha do sistema proporcionou uma visível remoção do magma dentário observada com magnificação da imagem.

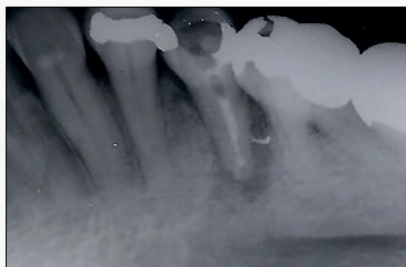


Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente , sexo feminino, 72 anos, apresentava fístula na porção cervical do dente 35 (Raio x inicial com mapeamento do trajeto fistuloso). Após o acesso foi identificada fratura coronária na face mesial do dente.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dra.

Marilia Marceliano - CRO-RJ 36008

@marymarceliano_alves

- Graduação em Odontologia e Especialista em Endodontia pelo Centro Universitário do Estado do Pará
- Mestrado em Odontologia (Endodontia) pela UFPA
- Doutorado em Odontologia (Endodontia) pela UERJ
- Pós-doutorado em Endodontia pela Universidade Estácio e Sá
- Pós-doutorado em Engenharia Nuclear pela UFRJ
- Professora da graduação e dos Cursos de Especialização em Endodontia da UNIG e Orthodontic Internacional

Depoimento profissional:



POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

O sistema TruNatomy apresenta uma sequência simples, intuitiva e fácil de usar. Fornece um preparo conservador, mas adequado aos canais radiculares, além de preservação da dentina pericervical. Fato este que pode contribuir para a longevidade do dente a longo prazo.



Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente foi encaminhado para avaliação do dente 46 relatando dor espontânea, pulsátil e que não passava com o uso de analgésicos. O diagnóstico foi de pulpite irreversível e o tratamento endodôntico foi indicado. Na Primeira sessão foi realizado acesso, pulpectomia, exploração do canal com lima K#10, preparo dos canais com sistema TruNatomy na sequência: Orifice Modifier (20/.08); TruNatomy Glider (17/.02v); TruNatomy Prime (26/.04v) para os canais mesiais, disto-vestibular e complementação do canal palatino com TruNatomy Medium (36/.03v) e, medicação intracanal. Na sessão seguinte foi realizada a obturação com cones de guta-percha TruNatomy e cimento AH plus.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dra.

Patrícia Rodrigues - CRO-PA 2094

@patrodrigues16

@endobox_

- Doutora em Endodontia FOB/USP.
- Coordenadora do Mestrado Profissional em Clínica Odontológica Cesupa
- Professora de Endodontia do Cesupa e UFPa.
- Especialista em Dentística Restauradora FOB/USP
- Especialista em Implantodontia UFPa.
- Diretora da escola Trilha do Conhecimento

Depoimento profissional:

“

POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

A escolha do sistema ocorreu pelo excelente desempenho dos instrumentos Trunatomy em canais com severa curvatura, como o observado no canal MV. O tratamento térmico em conjunto com o design da parte ativa, garantem flexibilidade, baixo risco de fratura e maior preservação da estrutura dentária.

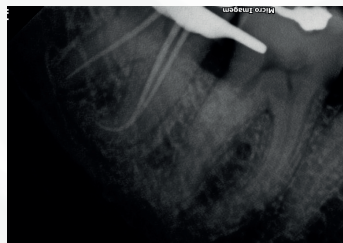
”

Radiografias e Protocolo do caso:

Pulpite irreversível dente 48. Paciente com pouca abertura de boca, canais atrésicos e CMV com ângulo de curvatura de 90°. Foi realizado o acesso coronário, localização dos canais com limas tipo K #08. Exploração com limas tipo K#10. Sequência de uso do sistema Trunatomy: Canais mesiais: OM, Odontometria eletrônica, Trunatomy Glider, Shaping Small e Prime. - Canal distal: OM, Odontometria eletrônica, Trunatomy Glider, Shaping Prime e Medium. - Cimento Obturador: AH Plus - Cones utilizados: Trunatomy : Canais Mesiais Cone Prime e Canal Distal : Medium



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dra.

Renata C. S. Dália Torres - CRO-PE 8916

@renatadaliatorres

- Doutora em Endodontia FOB/USP.
- Coordenadora do Mestrado Profissional em Clínica Odontológica Cesupa
- Professora de Endodontia do Cesupa e UFPa.
- Especialista em Dentística Restauradora FOB/USP
- Especialista em Implantodontia UFPa.
- Diretora da escola Trilha do Conhecimento

Depoimento profissional: _____

“

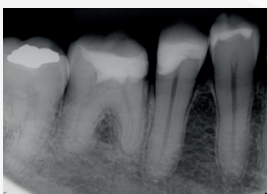
POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

Um sistema prático e muito seguro que respeita à anatomia radicular através de preparos conservadores. Estes foram os motivos para a minha escolha!

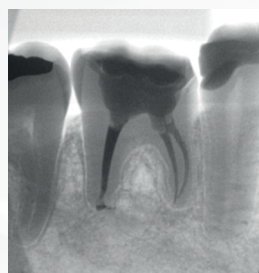
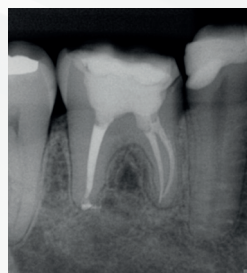
”

Radiografias e Protocolo do caso: _____

Tratamento endodôntico, realizado em molar inferior com pontos de calcificação em toda extensão dos canais radiculares. Utilizamos o sistema TruNatomy com leve pincelamento na raiz distal. Cimento obturador endodôntico AH Plus.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Professora Dra.

Rina Pelegrine - CRO-SP 45509

- Especialista e Mestre em Endodontia pela Faculdade São Leopoldo Mandic.
- Doutora em Clínicas Odontológicas pela Faculdade São Leopoldo Mandic.
- Professora dos cursos de Aperfeiçoamento, Especialização e Mestrado em Endodontia da Faculdade São Leopoldo Mandic.
- Autora do livro “Excelência em Endodontia Clínica”

Depoimento profissional: _____



POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

O sistema TruNatomy segue conceitos bastante atuais ao apregoar não apenas a efetiva limpeza e modelagem dos canais radiculares mas também a maior preservação dentinária, objetivando a longevidade do elemento dental.

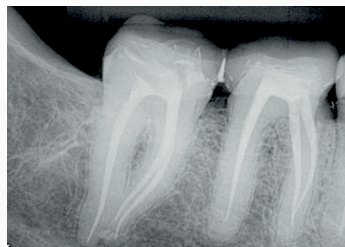
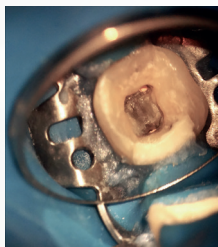
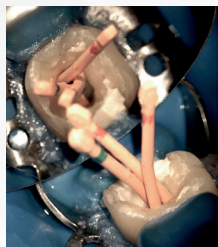


Radiografias e Protocolo do caso: _____

Segundo molar inferior direito indicado para tratamento endodôntico com finalidade curativa, apresentando raízes longas, com dupla curvatura e canais atrésicos. O sistema TruNatomy foi empregado na modelagem dos canais em função da sua flexibilidade conjugada à conicidade regressiva de apical para cervical, visando a máxima preservação da dentina pericervical. Cones de guta-percha Conform fit, específicos do sistema, foram utilizados para a obturação dos canais.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dr.

Alexandre Bezerra - CRO-SP 59.696@alexandrebezerra_
endodontia

- Mestre e Doutor em Endodontia pela FO-USP
- Coordenador do Cursos de Pós Graduação em Endodontia: ENDO CURSOS, CETAO e IOA SP
- Professor dos cursos de Pós-Graduação em Endodontia: ENDO CURSOS, CETAO e APCD - FAOA

Depoimento profissional:**POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?**

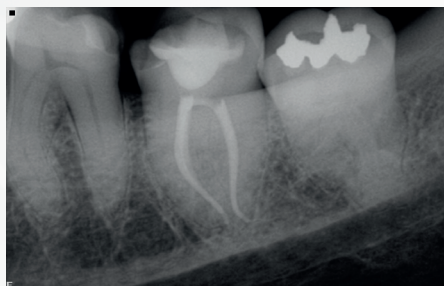
Gostei muito do comportamento do sistema que permitiu um manejo rápido e seguro em uma situação anatômica de elevada complexidade. O respeito da anatomia e a possibilidade de preservar tecido são o ponto alto do novo Sistema!

**Radiografias e Protocolo do caso:**

Dente 47 com diagnóstico de pulpíte irreversível sintomática. Tratamento realizado em sessão única com o Sistema TruNatomy formatado até o instrumento 36.03v (medium).



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dr.
Carlos Bueno - CRO-SP 40005

@carlossilveirabueno

- Especialista em Endodontia pela F.O.P. - UNICAMP
- Mestre, Doutor e Pós-Doutor em Endodontia pela F.O.P. - UNICAMP
- Autor do livro “Excelência em Endodontia Clínica”
- Coordenador dos Cursos de Pós-Graduação da Faculdade São Leopoldo Mandic
- Professor Titular de Endodontia da PUC-Campinas
- Endodontista clínico há 32 anos

Depoimento profissional:



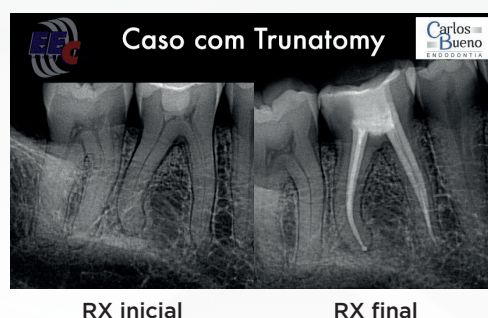
POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

A escolha do sistema TruNatomy ocorreu pela anatomia dos canais (atrésicos) e das raízes (delgadas) do elemento dental 46. O tratamento endodôntico atual não tem a proposta apenas de sucesso, mas também de longevidade do dente; portanto, o ideal é a alta desinfecção dos canais com preservação da dentina, em especial no terço cervical. As limas TruNatomy são fabricadas a partir de um fio de NiTi 0.8 mm, um fio mais fino que outros instrumentos, o que o torna adequado para canais e raízes como descrito neste dente.



Radiografias e Protocolo do caso:

Neste caso, a paciente se apresentou ao consultório com quadro de pulpite irreversível sintomática após realizar uma restauração profunda em direção à câmara pulpar. Foi realizado acesso, irrigação com hipoclorito de sódio 2,5 % e agitação suplementar com EndoActivator. A sequência de instrumentação: exploração dos canais com lima manual #10, ampliação do terço cervical com o instrumento TruNatomy Orifice Modifier, odontometria eletrônica; uso do instrumento TruNatomy Glider (17.02v) e do instrumento 26.04. Nos distais foi, ainda, empregado o 35.03. O movimento é somente de entrada e saída com amplitude de 2 a 5 mm, sem pincelamento. Depois foram selecionados cones Fit do sistema (obs: é importante usar os cones do sistema, já que o instrumentos de finalização apresentam padrão peculiar: Prime é 26.04 e o Medium 35.03). O cimento utilizado foi o AH Plus na sua versão Jet e a técnica de obturação foi de Onda Contínua de Obturação. O selamento coronário foi feito com Coltosol e resina Bulk Fill SDR.



RX inicial

RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dr.

Fabiano Yun Su Lee - CRO-SP 93849

@fabianolee

- Graduação em Odontologia Universidade Guarulhos - UnG 2007
- Especialização em Prótese Dentária Universidade Guarulhos - UnG 2009
- Especialização em Endodontia Universidade Guarulhos - UnG 2014
- Prof. Assistente Endodontia Universidade Guarulhos UnG 2013 - 2016
- Professor dos Cursos de Endodontia (Atualização e Especialização) Grupo ADOCI 2017 - atual

Depoimento profissional:



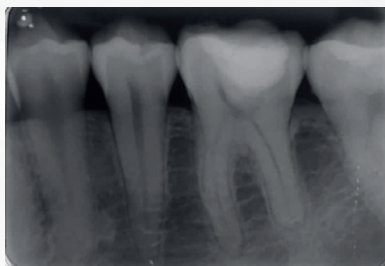
POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

O Sistema TruNatomy vem de encontro com a Endodontia atual, ou seja, um Tratamento Endodôntico conservador. Em outras palavras desgastamos somente o necessário. Sua flexibilidade é impressionante, sem contar o seu poder de corte e confiabilidade que os produtos da Dentsply Sirona (Maillefer) possuem há anos. Com certeza um sistema não só para o Especialista mas, também para o Clínico Geral. Parabéns pelo lançamento de mais um sucesso inovador.



Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente relatava dor espontânea, realizado cirurgia de acesso e localização dos condutos. Um pré alargamento com limas K #10 e #15. Realizado preparo cervical com TruNatomy Orifice Modifier. Posteriormente foi feito o Glide Path com a TruNatomy Glider (super flexível e eficiente no corte). Todos os três condutos (MV - ML - D) foram modelados com o TruNatomy Prime. Irrigação com ponta ultrasônica e obturação cone único.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).



Dr.

Marco Túlio Oréfice - CRO-SP 40654

@drmarcoofefice

- Graduado pela Pontifícia Universidade Católica de Campinas 1988
- Especialização em Dentística Restauradora pela UNICASTELO em 1997
- Especialista em Endodontia pelo CPO São Leopoldo Mandic em 2010
- Mestre em Endodontia pelo CPO São Leopoldo Mandic em 2012

Depoimento profissional:



POR QUE VOCÊ ESCOLHEU ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

As limas com o magnífico tratamento térmico proporcionam confiabilidade e segurança em casos de grande complexidade.

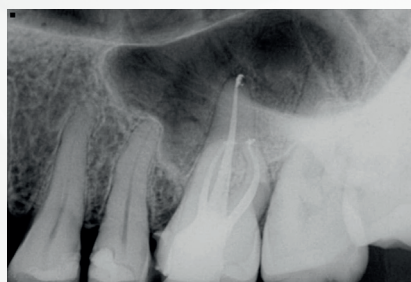


Radiografias e Protocolo do caso:

Caso clínico de necrose pulpar do dente 26 com pouca perda de estrutura dental, em que a opção pelo sistema TruNatomy priorizou desinfecção eficiente de terço apical com desgaste mínimo e racional da dentina cervical aumentando a resistência a fratura do elemento dental.



RX inicial



RX final

*Caso clínico cedido como cortesia pelo(a) profissional mencionado(a).

TruNatomy™



Mailefer Instruments Holding Sàrl. Chemin du Verger 3 - 1338 Ballaigues - Suíça.

Importado por: Dentsply Indústria e Comércio Ltda. - Rua José Francisco de Souza, 1926. Pirassununga, SP CEP 13633-412 - CNPJ nº 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira - www.dentsplysirona.com.br



SAC: 0800-771-2226 | (11) 3046 2222 (Brasil) - Responsável Técnico: Luiz Crepaldi CRQ-SP: 04208396

ANVISA Nº 80196880442 (TruNatomy™ Conform Fit Gutta-Percha | Gutta-Percha)

ANVISA Nº 80196880438 (Pontas de Papel Absorventes TruNatomy™ | Cones de Papel Absorvente Odontológico)

ANVISA Nº 80196880421 (Limas de Níquel Titânio Estéreis (Rotatórias) | Limas Para Odontologia)

EBOOK CASOS CLINICOS ENDO DS 1100-ARTECCO0743 Rev.00



Modo de preparo, condições de armazenamento, conservação, advertências e precauções: Vide Instruções de Uso.



[dentsplysirona.com.br](https://www.dentsplysirona.com.br)



Tenha um fluxo clínico
seguro e simples,
através das soluções
Endodônticas da
Dentsply Sirona!

