

E-book

+
WE
KNOW
ENDO.



Casos clínicos **Endodontia**

Com sistema WaveOne® Gold

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.

WaveOne® Gold	3
Diana Albuquerque	5
Flávia Casale Abe	6
Maria Esperança Sayago	7
Milena Perraro Martins	8
Carlos Bueno e Rina Pelegrine	9
Eduardo Zeferino	10
Guilherme Ferreira da Silva	11
Luiz Felipe Moreira	12
Manoel Machado	13

+
WE
KNOW
ENDO.



Casos clínicos
preparados com
WaveOne® Gold

A SOLUÇÃO WAVEONE® GOLD

Entre nessa onda com confiança.

A simplicidade de WaveOne, com benefícios que valem ouro.

A solução **WaveOne® Gold** promove uma opção de tratamento completo com confiança e garantia de preparos eficientes com economia de tempo, graças a técnica recíprocante de lima única.

Economia de tempo para você, segurança para seus pacientes.





Dra.

Diana Albuquerque - CRO-PE 3502

@dianaendodontia

- Professora associada Livre Docente da Universidade de Pernambuco (UPE)
- Professora permanente do programa de pós-graduação em Odontologia da UPE, orientando mestrado e doutorado com ênfase em Endodontia
- Coordenadora de quatro turmas de especialização em Endodontia na Faculdade Coesp na Paraíba

Depoimento profissional:



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

Por ser um dente calcificado, demandou tempo para vencer a calcificação e encontrar os canais, portanto eu optei por um sistema de lima única. O sistema mais confiável que uso - e recomendo em meus cursos - é a WaveOne Gold. Inclusive, tenho uma publicação onde vemos que a WaveOne Gold tem o melhor pós operatório possível no paciente.



Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente chegou ao consultório com uma pulpíte no molar inferior, onde tinha uma grande calcificação da câmara pulpar. Foi necessário o uso do microscópio e de ultrassom para entrar nos canais de forma eficiente.. Selecionei a lima de acordo com a anatomia dos canais, eram canais extremamente atrésicos onde fiz o Glide Path e depois usei a lima Small da WaveOne Gold.

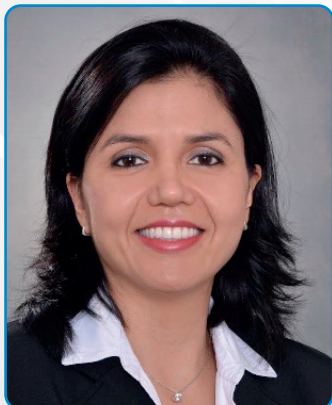


RX inicial



RX final

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



Dra.

Flávia Casale Abe - CRO-SP 78702

@flaviacasaleabe

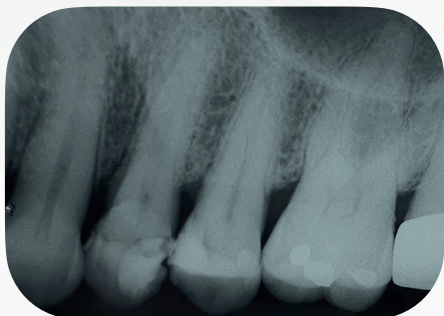
- Mestre e especialista em Endodontia pela Faculdade São Leopoldo Mandic.
- Doutoranda em Ciências Farmacêuticas pela Universidade de Sorocaba (UNISO).
- Professora de Endodontia da Faculdade de Odontologia da UNISO.
- Professora assistente nos cursos de pós-graduação em Endodontia da Faculdade São Leopoldo Mandic.

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

As limas WaveOne Gold fornecem, além de maior flexibilidade (o que facilita a instrumentação de canais curvos), melhor qualidade de preparo e mais segurança na sua utilização.

**Radiografias e Protocolo do caso:**

Dente 14: Diagnóstico: necrose pulpar, 2 canais (1 vestibular e 1 palatino) instrumentados com sistema WaveOne Gold Primary em sessão única. Obturação com cimento AH Plus Instalação de pino de fibra de vidro no canal palatino.



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?

Desde 1991 buscamos o binômio facilidade x eficiência na endodontia, o que era muito difícil naquela época. Iniciamos utilizando sistemas automatizados rotatórios até que no Brasil foi lançado o Sistema Reciprocante Wave One que aumentou a segurança, reduziu para um instrumento o preparo e melhorou o resultado final principalmente para alunos de graduação. Observamos que a curva de aprendizado da endodontia foi muito mais rápida comparada aos sistemas rotatórios. Mas sentimos a falta de um instrumento intermediário entre o 25.08 e o 40.08 o que foi contemplado com o lançamento do sistema Wave One Gold. Com o tratamento térmico, flexibilidade aumentada e a possibilidade de chegar na maioria dos casos com um diâmetro apical 35.06 passou a ser o sistema de eleição tanto para os alunos como no meu consultório.



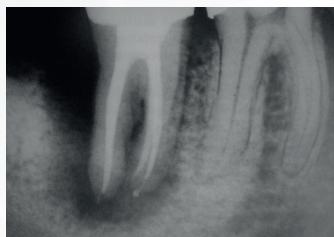
Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente com 48 anos e Dente 47 - tratamento: 2018 - Distal: WaveOne Gold #45.05

Messias: WaveOne Gold #35.06



RX inicial



RX final
após 1 ano

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



Dra.

Milena Perraro Martins - CRO-SC 7447

@milenaperraro

- Doutoranda e Mestre em endodontia
- Especialista em Endodontia, implantodontia e saúde coletiva.
- Professora do Instituto CEMO.

Depoimento profissional:



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

A escolha da WaveOne Gold foi pela segurança e ela me ajudou junto com a WaveOne Glider a avançar no canal e conseguir uma boa formatação.



Radiografias e Protocolo do caso:

- Instrumentação com WaveOne Gold até o tamanho Medium nos mesiais e Large no distal
- Obturação na técnica de onda continua de compactação e Cimento AH PLus
- Paciente, M, 34 anos, chegou com dor, foi feita a abertura, irrigação com hipoclorito de sódio 2,5%, uso de PUI com inserto ultrassônico, endodontia em sessão única. Uso de limas C Pilot 10, 15, uso de lima WaveOne Gold Glider para glidepath e WaveOne Gold Primary e Medium nos mesiais e Primary, Medium e Large no distal. cone de guta percha WaveOne correspondente.



RX inicial



RX final

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



Dr.
Carlos Bueno - CRO-SP 40005

@carlossilveirabueno



Dra.
Rina Pelegrine - CRO-SP 45509

Depoimento profissional:



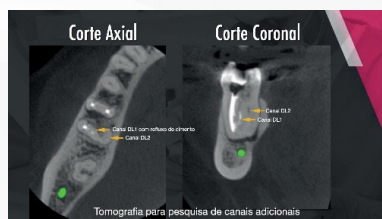
POR QUE VOCÊS ESCOLHERAM ESTE PRODUTO OU COMO ELE TE AJUDOU?

Escolhemos o sistema WaveOne Gold pela segurança de uso, decorrente da alta flexibilidade e resistência que as limas com o tratamento Gold apresentam. A versatilidade do sistema, composto por 4 instrumentos, possibilitou eleger o mais compatível com a configuração anatômica de cada canal do caso clínico apresentado, referente a um primeiro molar inferior com 5 canais. Ainda, o efeito de “memória controlada” que o sistema WaveOne Gold apresenta foi de grande valia, pois possibilitou o pré-curvamento dos instrumentos e, assim, facilitou sua introdução em canais com anatomia atípica.

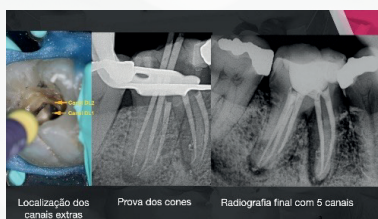


Radiografias e Protocolo do caso:

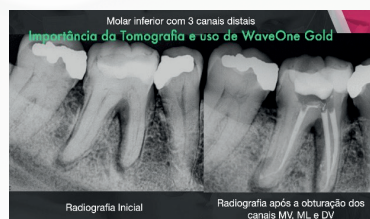
Paciente apresentava-se assintomático e, ao realizar uma radiografia de rotina, foi evidenciada rarefação óssea perirradicular no dente 46 e o tratamento endodôntico foi indicado. Em uma primeira sessão foram tratados os canais mesiovestibular, mesiolingual e um dos canais distais. Ao analisar a radiografia após a obturação endodôntica, suspeitou-se da presença de um canal distal extra e solicitada uma tomografia computadorizada de feixe cônico. Mediante avaliação tomográfica, foi possível observar a presença de mais 2 canais distais, os quais foram tratados em uma sessão subsequente. Os canais mesiovestibular e mesiolingual foram preparados com limas primary e o canal distal localizado na primeira sessão foi preparado com lima medium. Os canais distais “extras” foram preparados com lima small, respeitando sua anatomia constricta. Em todos os canais foi utilizada a lima de glide path WaveOne Gold Glider para realizar a patência na fase inicial do preparo. Para a obturação, foram utilizados cones de guta-percha fit do próprio sistema associados à técnica híbrida de Tagger.



Tomografia inicial



RX durante



RX inicial e final

*Caso clínico cedido como cortesia pelos(a) profissionais mencionados(a).



Dr.

Eduardo Gregatto Zeferino - CRO-SP 61941

- Graduado pela Faculdade de Odontologia da Puc-Campinas (1998)
- Especialista em Saúde Coletiva pela Associação dos Cirurgiões Dentistas de Campinas (2003)
- Especialista em Endodontia pela São Leopoldo Mandic (2007)
- Mestre em Endodontia pela São Leopoldo Mandic (2011)
- Membro da Equipe de Endodontia de Campinas
- Prof. Assistente de Pós-Graduação em Endodontia (nível Aperfeiçoamento, Especialização e Mestrado) no Centro de Pesquisas Odontológicas São Leopoldo Mandic

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

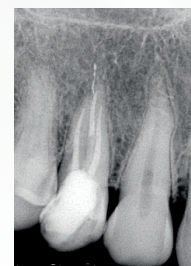
Essa sequência simplificada de instrumentos flexíveis permitiu um preparo dos canais radiculares com segurança e obtenção de um excelente resultado. Caso finalizado em sessão única com a instalação de um pino de fibra de vidro no canal palatino e reconstrução provisória com resina composta (realizado em parceria com a Dra. Camile Monteiro).

**Radiografias e Protocolo do caso:**

Pré Molar Superior (14) com 3 canais realizado com Sistema de Instrumentação WaveOne Gold. Paciente do sexo masculino com 42 anos de idade procurou atendimento em 15/06/2021 relatando dor no elemento dental 14. Foi diagnosticado quadro de pulpíte e indicada realização de tratamento endodôntico, instalação de pino de fibra de vidro e reconstrução dental com coroa protética. Logo após o acesso foi possível localizar a presença de 3 canais radiculares, sendo dois vestibulares e um palatino. Foi realizado glide path com limas manuais de pequeno calibre e WaveOne Gold Glider, odontometria foraminal eletrônica, instrumentação endodôntica com WaveOne Gold Primary (#25 / .07), seleção dos cones de guta-percha e obturação endodôntica pela técnica híbrida de Tagger.



RX inicial



RX final

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



Dr.

Guilherme Ferreira da Silva - CRO-SP 82147

@guifsilvax

- Graduação em odontologia, UNESP Araraquara
- Mestrado, doutorado e pós-doutorado em Odontologia, área de Endodontia, UNESP Araraquara
- Pós-doutorado USP Bauru
- Professor de Endodontia e coordenador do curso de Odontologia do Unisagrado, Bauru, SP.

Depoimento profissional:

“

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

A waveone gold é versátil. O movimento reciprocante e a qualidade do sistema resultam em limas possíveis de se utilizar desde casos mais simples até os mais desafiadores.

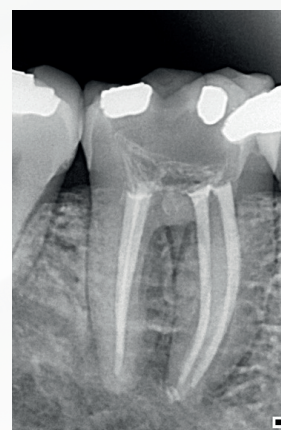
”

Radiografias e Protocolo do caso:

Paciente compareceu ao consultório odontológico com abertura coronária já realizada, apresentando sinais e sintomas de Abscesso Dento Alveolar Agudo. Foi realizada a Necropulpectomia em 2 sessões, utilizando a lima WaveOne Gold Medium; dente 46 com 4 canais radiculares. Obturação dos canais radiculares com cones de guta-percha WaveOne Gold e cimento AH Plus Jet



RX inicial



RX final

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



Dr.

Luiz Felipe Moreira - CRO-MG 39318

@Endo_luizfelipe

- Mestre e Especialista em Endodontia
SL Mandic - Campinas SP
- Professor em Endodontia - Graduação e Pós graduação
na Universidade Vale do Rio Doce - UNIVALE Governador
Valadares MG

Depoimento profissional:

“

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

A escolha pelo sistema WaveOne Gold se deu pelas excelentes propriedades e características da lima, bem como a simplicidade e segurança conferido pelo tratamento térmico GOLD da liga. Atualmente considero esse sistema um dos mais seguros do mercado, com baixa curva de aprendizado e reproduzível tanto por endodontistas experientes, quanto para alunos no início da profissão. O sistema WaveOne Gold é minha primeira opção de escolha para dentes com curvaturas consideráveis como neste caso, onde foi possível realizar a limpeza e modelagem do sistema de canais radiculares com bastante segurança.

”

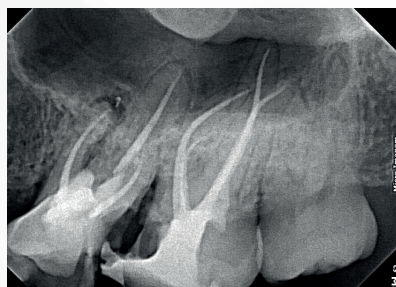
Radiografias e Protocolo do caso:

Dente : 26 - Sistema de Instrumentação: WaveOne Gold Dentsply Sirona

Cimento Obturador: AH Plus



RX inicial



RX final

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



Dr.

Manoel Machado - CRO 25356

@professormachado

- Especialista, Mestre, Doutor e Livre Docente em Endodontia pela Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo (FOUSP).
- Professor convidado da University of Harvard School of Dental Medicine, USA.
- Autor dos livros “Endodontia da biologia à técnica”; “Urgências em Endodontia”; “Endodontia tópicos atuais” e “Endodontia ciência e tecnologia” Volumes I, II e III.
- Idealizador do Projeto 32

Depoimento profissional:



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

Meu primeiro contato foi com WaveOne no Congresso da IFEA em Atenas 2010. Já nesta ocasião estes instrumentos me sensibilizaram, gerando expectativas muito positivas mediante: o seu conceito, a técnica, a facilidade de uso e a possibilidade de uma excelente relação custo x benefício. Algum tempo depois, no lançamento de WaveOne Gold, em Ballaigues (Suíça), observamos um instrumento que apresentava alterações estruturais e metalúrgicas, estas qualidades associadas ao conceito técnico de pré-preparo, possibilitaram o desenvolvimento de uma técnica extremamente segura e precisa. Sua facilidade no uso passou a ampliar seu horizonte de aplicação.

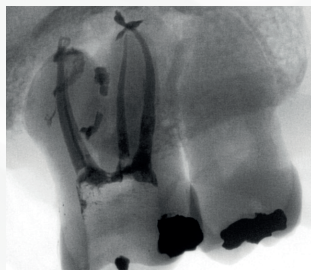


Radiografias e Protocolo do caso:

Estamos apresentando casos realizados no Projeto 32 na Amazônia em condições de difícil trabalho. O protocolo abaixo foi realizado com: uso de substâncias químicas auxiliares (hipoclorito 2,5%, Endo PTC leve e EDTA T). Ativação Sônica com EndoAtivator, Pré-Preparo com WaveOne Gold Glider, Preparo com WaveOne Gold, Obturação com Cones únicos .06 (quando possível), Radio X Digital, Sensor SDEX, e Posteriormente Blindagem. Este protocolo tornou possível os tratamentos Endodônticos e Restaurativos. Não foram observados re-agudizações e dor pós operatória significativas, em um período de 10 dias com observação direta e a distância (on-line). Há 8 meses os relatos de casos estão Ok. (O controle de casos como estes, é realizado há mais de 10 anos)



RX inicial



RX final



PROJECT 32
Every Tooth Matters

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

WaveOne® Gold



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: 80196880257 (Limas Níquel Titânio Estéreis | Limas Para Odontologia); 80196880337

(WaveOne Gold Sequence | Limas Para Odontologia); 80196880343 (WaveOne® Gold Conform Fit™
Gutta-Percha | Gutta-Percha)

EBOOK CASOS CLINICOS ENDO DS 1100-ARTECCO0743 Rev.00



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



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



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

