

ENDODONTICS

COLLECTION

Để nội nhạ
XỨNG TẦM GIÁ TRỊ



Since 2009

Ở Anh & Em, chúng tôi luôn tin rằng, tạo ra giá trị cho khách hàng chính là cách duy nhất để xây dựng doanh nghiệp lớn mạnh và trường tồn.

Là đại diện chính hãng của J. Morita - thương hiệu thiết bị nha khoa số 1 Nhật Bản, có lịch sử hơn 100 năm - Anh & Em đã đang và luôn mong muốn được tiếp tục mang đến các bác sĩ nha khoa Việt Nam những thiết bị cao cấp, cùng trải nghiệm khách hàng khác biệt.

Chúng tôi luôn tâm niệm “Chỉ có sự thành công của khách hàng mới mang lại thành công cho Anh & Em”. Mỗi thiết bị của chúng tôi cung cấp, không đơn thuần là thiết bị mà luôn mang theo những giải pháp giúp khách hàng tăng trưởng doanh nghiệp nha khoa của mình ❤️

Anh & Em - Tăng trưởng lợi nhuận nha khoa!



J. Morita - Thương hiệu hơn 100 năm tuổi

- Tập đoàn J. Morita là một trong những nhà sản xuất hàng đầu trong lĩnh vực nha khoa với tuổi đời hơn 100 năm tại Nhật Bản.
- Morita đã gặt hái được sự tôn trọng trên toàn thế giới với sứ mệnh mang đến các giải pháp duy trì, cải thiện và nâng cao chất lượng cuộc sống.
- Morita đã đạt được vị thế dẫn đầu vững chắc nhờ những sản phẩm, dịch vụ và giải pháp chất lượng cao, tin cậy và hiệu quả. Trở thành lựa chọn hàng đầu cho cả người dùng và các đối tác kinh doanh.

J. Morita - Thinking ahead. Focused on life.

Vista Apex

- Vista Apex ra đời dựa trên sự sáp nhập của Vista Dental và Apex Dental Materials. Trong đó Vista Dental là công ty dẫn đầu thị trường về giải pháp nội nha.
- Với hơn một thế kỷ nghiên cứu y sinh, kỹ thuật hóa học và ngành nha khoa, Vista Apex sở hữu hơn 80 bằng sáng chế, là đối tác tin cậy cung cấp các giải pháp nội nha và phục hình.
- Sản phẩm của Vista Apex có mặt trên 75 quốc gia và được giới chuyên gia đánh giá cao, trở thành “cánh tay phải đắc lực” hỗ trợ các bác sĩ lâm sàng.

Vista Apex - products by clinicians, for clinicians, to achieve better patient outcomes.





Nishika

- Nishika là tập đoàn hàng đầu Nhật Bản chuyên nghiên cứu, phát triển những sản phẩm, vật tư nha khoa chất lượng, giàu tính độc đáo với lịch sử hình thành và phát triển hơn 90 năm.
- Nishika luôn nỗ lực cống hiến, góp phần gây dựng tương lai ngành nha khoa dựa trên công nghệ và niềm tin. Chính vì vậy sản phẩm của thương hiệu “lão làng” này luôn sở hữu những đặc tính vượt trội không có ở bất kì thương hiệu nào khác.

Nishika - Quality is best.

Poldent

- Poldent (sở hữu thương hiệu Endostar) là công ty duy nhất ở Ba Lan thiết kế, sản xuất và cung cấp các dụng cụ điều trị tủy răng. Trải qua 35 năm hoạt động, Poldent hợp tác với hơn 60 chuyên gia trong lĩnh vực đào tạo và sản xuất, xuất khẩu sản phẩm sang 71 quốc gia.
- Các dòng file Endostar áp dụng công nghệ sản xuất độc quyền kết hợp vật liệu hiện đại được NASA sử dụng, mang lại trải nghiệm điều trị an toàn, hiệu quả cho cả bác sĩ và bệnh nhân.



2

Thăm dò, tạo
đường trượt, lấy
chiều dài làm việc
với glide path
15/02 (m3)



3

Nong dừa, bơm rửa,
tạo hình với 2 cây
25/04 và 30/04 (m4)



1

Mở tủy và làm
loe 1/3 trên với
trâm 30/08 (m2)



4

Đặt thuốc
(với ống tủy viêm
và nhiễm trùng)



6

Phục hình



5

Trám bít

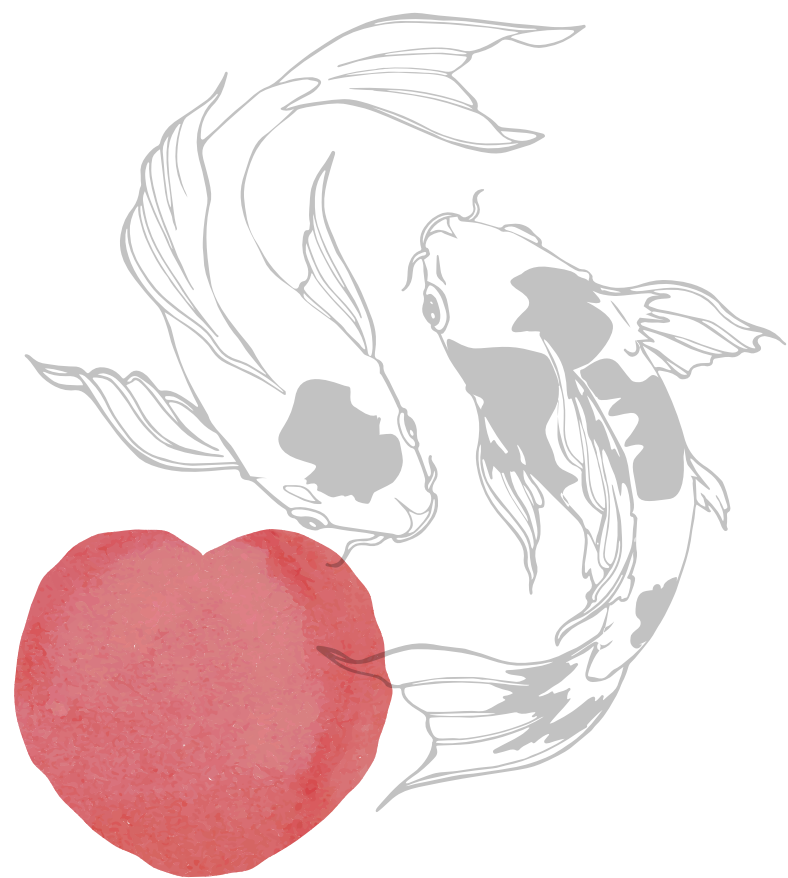




Máy điều trị nội nha không dây TRZX2	14
Máy định vị chóp Morita DentaPort	22
Máy rung rửa nội nha siêu âm EndoUltra	24
Đèn trám quang trùng hợp Pinkwave	28



Trâm nội nha EndoStar	35
Dung dịch bơm rửa ống tủy SmearOFF 2in1	40
Dung dịch bơm rửa ống tủy Chlor-Xtra	42
Chất trám tạm trộn sẵn Calcipex II	44
Vật liệu trám bít ống tủy BGmulti	46
Etching nha khoa Best-Etch™	50
Lót composite hoạt tính sinh học	51
Composite Injectafil®	52



THIẾT BỊ

Thiết bị đẳng cấp, điều trị vượt trội

Nha khoa chuyên nghiệp, bệnh nhân an tâm

Máy nội nha tích hợp TRI AUTO ZX2 ❤️

- Rút ngắn thời gian trên ghế
- Kinh tế hơn nhờ tiết kiệm trâm
- Nhanh hơn, nhàn hơn, lợi nhuận cao hơn





Xem chi tiết
sản phẩm



Nội nha Nhanh - Nhàn - Chính xác - An toàn
chỉ với Ba bước - Bốn không



NHANH ❤️

- Ba bước điều trị đơn giản
- Không cần trám tay, không định vị chóp
- Đo, tạo đường trượt trong cùng một bước
- Sửa soạn nhanh và sạch

NHÀN ❤️

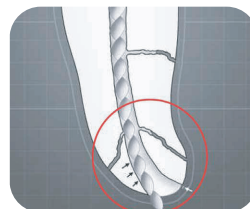
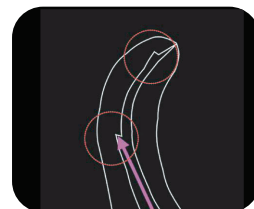
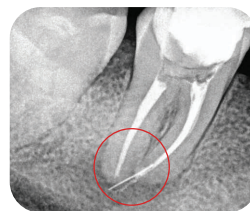
- Thao tác hoàn toàn bằng máy
- Cơ chế an toàn, tự tin khi trám xuống
- Tuần tự và trơn tru

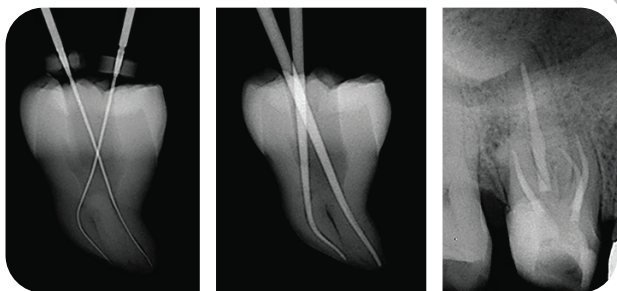
CHÍNH XÁC ❤️

- Được báo cáo có độ chính xác cao nhất (*)
- Loại trừ sai sót thủ công

AN TOÀN ❤️

- Không quá chóp
- Không gãy trám
- Không tạo khắc
- Không làm dịch chuyển ống tủy

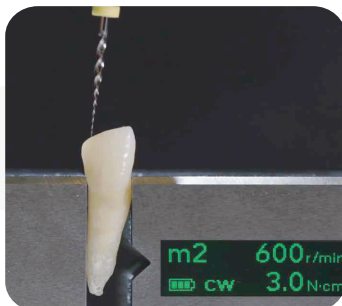




Gói gọn ca nội nha chỉ trong ba bước

Sau khi mở tủy, làm lộ sàn tủy và tìm được miệng ống tủy, quý Bác sĩ tiến hành theo quy trình sau:

Bước
01



Thực hiện làm loe 1/3 ống tủy trên với cây trâm #30/08 (18mm)

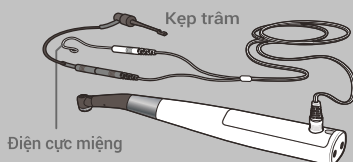
Kiểm tra cài đặt máy:

Chương trình: **m2**

Chế độ: **CW**

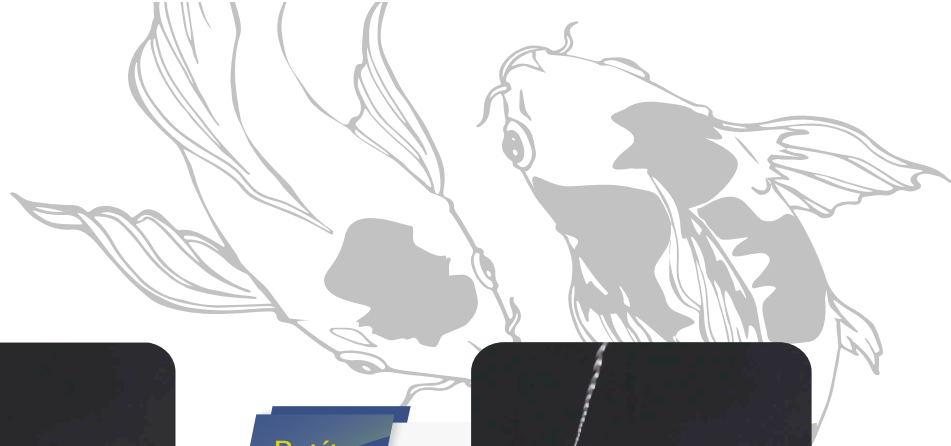


1. Lắp cây trâm #30/08 (18mm)
2. Ngoắc điện cực vào khốe miệng bệnh nhân
3. Thực hiện làm loe 1/3 ống tủy trên



Sử dụng ngoắc má trong suốt quá trình điều trị để đảm bảo các tính năng Auto Start và Auto Stop của máy luôn được hoạt động





Bước
02



Tạo đường trượt (glide path) đồng thời thực hiện đo chiều dài làm việc khi kết thúc tạo đường trượt với cây trâm #15/02 (25mm)

Kiểm tra cài đặt máy:

Chương trình: m3 **Chế độ: OGP**



1. Lắp cây trâm #15/02 (25mm)
2. Ngoặt điện cực vào khốe miệng bệnh nhân
3. Tạo đường trượt tới chóp. Thực hiện đo chiều dài làm việc khi kết thúc tạo đường trượt

Bước
03

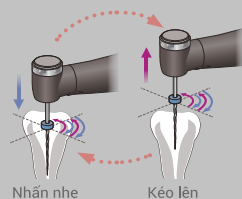


Nong dũa, tạo hình và làm sạch lần lượt với hai cây trâm: #25/04 (25mm) và #30/04 (25mm)

Chương trình: m4 **Chế độ: OTR**



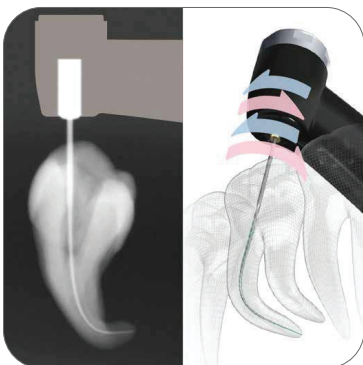
1. Lắp cây trâm #25/04 (25mm)
2. Ngoặt điện cực vào khốe miệng bệnh nhân
3. Thực hiện nong dũa và tạo hình với cây trâm #25/04 (25mm)
4. Lắp lại từ mục 1 với cây trâm #30/04 (25mm)



Luôn thực hiện thao tác mổ cò với chế độ OGP
Lặp lại động tác: nhấn thật nhẹ trong 1 giây sau đó kéo lên



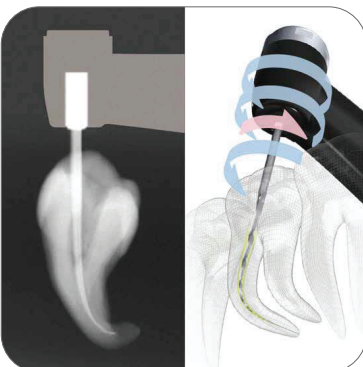
Chuyển động mổ cò với chế độ OTR
Kéo lên khi chế độ OTR được kích hoạt và sau đó lặp lại



Chức năng OGP (Optimum Glide Path)

Tạo đường trượt tự động tối ưu

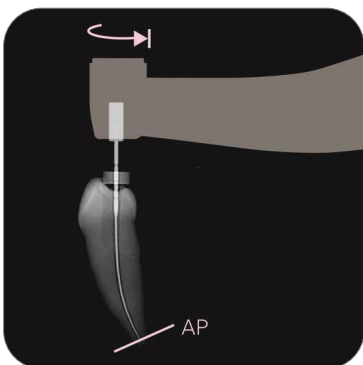
“Chế độ OGP khéo léo như đôi tay nha sĩ giàu kinh nghiệm”. OGP mô phỏng cơ bản thao tác vẩy tay của nha sĩ. Với cơ chế kiểm soát lực sẽ giúp máy thăm dò ống tủy, tạo đường trượt được trơn tru mà không tạo khắc hay bị lạc đường trong ống tủy



Chức năng OTR (Optimum Torque Reverse)

Sửa soạn ống tủy nhanh, đẹp nhờ tối ưu lực

Trâm sẽ quay liên tục 360 độ nếu như không gặp vật cản. Khi trâm đi vào vùng ống tủy cong, hẹp hoặc bị canxi hóa nhiều... chế độ OTR sẽ kích hoạt trâm quay ngược 90 độ, giải phóng trâm khỏi vị trí kẹt. Sau đó, quay tiếp 180 độ với lực rất mạnh 4.9 Ncm, đẩy trâm vượt qua vị trí kẹt mà không hề tạo khắc



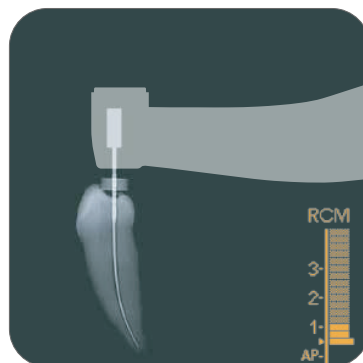
OAS (Optimum Apical Stop)

Tự động dừng tại chóp

Với cơ chế OAS, khi tới chóp, cây trâm sẽ tự động quay ngược lại 180 độ sau đó dừng lại, giúp giải phóng sức kẹt của trâm, tránh gãy trâm hoặc làm đẩy mùn ngà và các chất dịch bắn xuống dưới

Chức năng Auto motor Start/Stop Tự động quay/dừng trâm

Không cần thêm bất kỳ thao tác bấm nút nào, trâm sẽ tự động quay khi vào môi trường ống tủy và tự động dừng khi ra khỏi ống tủy





Chính xác và tin cậy

Xem chi tiết
sản phẩm



Máy định vị chóp Dentaport ZX

- Chính xác tới 97.5% theo BCKH (*)
- Sử dụng pin tiểu
- Bền và ổn định
- Được các chuyên gia tin dùng



(*) <https://endoexperience.com/documents/electronicapexlocator.pdf>

Xem chi tiết
sản phẩm



Máy rung rửa nội nha siêu âm ❤️

ENDO|ULTRA

Rút ngắn thời gian bơm rửa
chỉ còn một nửa

Làm sạch sâu 99,8% *



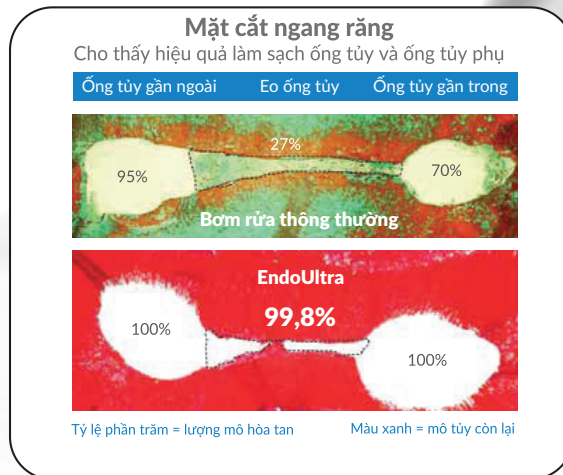
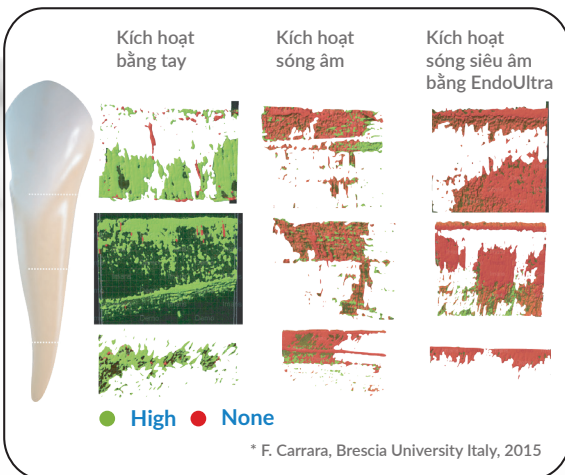
♥ **30-60s**

NÂNG CAO HIỆU QUẢ BƠM RỬA

Bác sĩ thường mất bao lâu để bơm rửa theo cách thông thường?

Làm thế nào để đảm bảo là ống tủy đã được làm sạch và khử khuẩn khi kích hoạt bơm rửa thông thường?

Chỉ **30 - 60s** cho mỗi chu trình kích hoạt bơm rửa
EndoUltra mang đến khả năng làm sạch đến **99,8%** ống tủy



Khả năng làm sạch sâu giúp tiết kiệm thời gian điều trị

EndoUltra với tần số siêu âm sẽ rút ngắn công đoạn bơm rửa ống tủy lên tới 50%. So với các dòng thiết bị sử dụng sóng âm, EndoUltra hoạt động với tần số cao hơn 200 lần với 40000 Hz và nguyên lý vật lý tạo bọt (cavitation). Điều này hỗ trợ sự thâm nhập của các chất bơm rửa nội nha, giúp hệ thống ống tủy sạch hơn đáng kể chỉ trong thời gian ngắn.

Bảo vệ hình thái ống tủy

Tính linh hoạt của các đầu titan không cắt cho phép thích ứng tốt hơn với cả các ống tủy cong

- Đầu tip linh hoạt có thể uốn theo hình dạng ống tủy
- 3 điểm đánh dấu chiều dài đầu tip (16, 17, 18mm)

HIỆU QUẢ TỐI ĐA

TIẾT KIỆM VÀ TỐI ƯU

SÓNG SIÊU ÂM

Không dây dễ dàng sử dụng, kích hoạt sóng siêu âm

Nút Bật/Tắt

Đầu bọc có thể hấp được

Sạc pin với đèn LED cảnh báo:

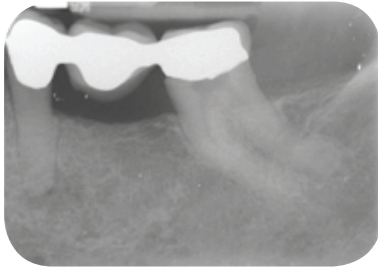
- Đèn pin
- Pin trung bình
- Pin yếu

Thiết kế tay cầm chắc chắn mang lại sự thoải mái và khả năng cơ động dễ dàng

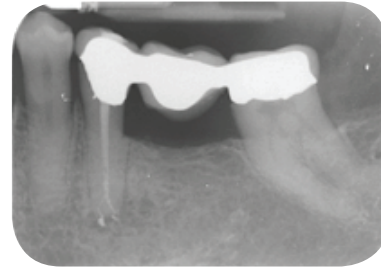
Đèn LED giúp tầm nhìn tốt hơn

Đầu tip bằng Titan 20/02

Dr. Riccardo Tonini, Italy

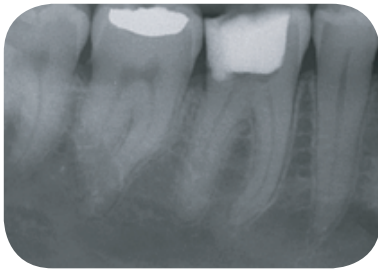


Chụp X-quang trước phẫu thuật răng 35 bị ảnh hưởng hoại tử tủy.



Chụp X-quang sau phẫu thuật tạo hình ống tủy. 5 chu kỳ tưới liên tiếp với NaOCl được kích hoạt bằng EndoUltra trong 30 giây. Rửa sạch lần cuối bằng EDTA và nước cất trước khi trám bít.

Dr. Rémy Balthazard, France



Phim X-quang trước điều trị của răng số 46 sau khi loại bỏ tủy hoại tử và phục hình trước điều trị nội nha.



Chụp X-quang sau phẫu thuật tạo hình ống tủy. Bơm rửa bằng NaOCl nồng độ 3% và EDTA trong dung dịch 17%. Kích hoạt các giải pháp bơm rửa bằng EndoUltra trong 1 phút

Nếu không dùng **EndoUltra** bác sĩ sẽ bỏ sót 35% hệ thống ống tủy



Kích hoạt siêu âm với EndoUltra là giải pháp bơm rửa hiệu quả giúp làm sạch và khử trùng triệt để hệ thống ống tủy thậm chí cả các ống tủy phụ ở chóp. Điều này góp phần lớn cho việc thành công của việc điều trị nội nha

- Giảm co ngót composite

- Giảm ê buốt cho bệnh nhân

- Tăng diện tích trùng hợp

- Tăng chất lượng miếng trám

- Tăng uy tín cho bác sĩ

Xem chi tiết sản phẩm



PinkWave
TAM BIỆT
Nổi lo co ngót composite
Tai biến trám răng

So sánh PinkWave™ và đèn ánh sáng xanh



Giảm co ngót



Tăng trùng hợp



Tăng diện tích
trùng hợp



Độ sâu trùng hợp



Trọng lượng đèn

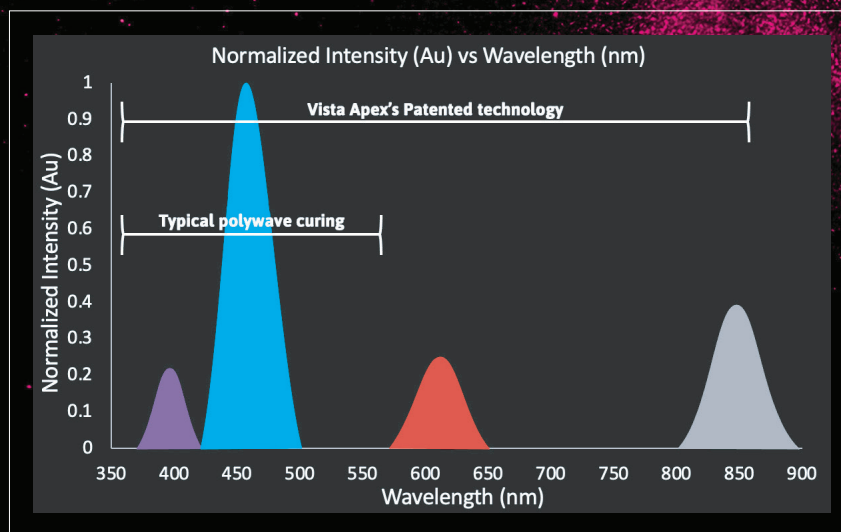
Nguyên lý hoạt động

quadwave™

● ● ● ● Technology

Công nghệ QuadWave tận dụng bốn bước sóng khác nhau để đảm bảo hiệu suất cao nhất:

- Kích hoạt tia cực tím
- Kích hoạt Cationic Photoinitiator (CQ)
- Tăng cường quá trình trùng hợp
- Tăng trùng hợp bằng bước sóng cận hồng ngoại



BẢO HÀNH 3 NĂM

Công nghệ Quadwave™ tân tiến

Giảm cơ ngót

PinkWave™ sử dụng công nghệ Quadwave™ độc quyền để tạo ra quá trình trùng hợp hiệu quả hơn, ít cơ ngót composite hơn so với các loại đèn LED ánh sáng xanh thông thường. Bằng cách kết hợp cùng ánh sáng cận hồng ngoại, Pinkwave™ đã cho thấy hiệu quả vượt trội khi sử dụng trên các loại vật liệu composite khác nhau.



Tăng tính thẩm mỹ, giảm tình trạng miếng trám khác màu răng, giảm nguy cơ rò rỉ vi khuẩn và sâu răng tái phát



Hạn chế tình trạng nhạy cảm ngà sau điều trị của bệnh nhân



pinkwave™ 12.1mm

Tăng khả năng trùng hợp

PinkWave™ được thiết kế thông minh, cung cấp đủ công suất mà bạn cần, bất kể bạn đặt cách xa khu vực trám như thế nào. Hầu hết các đèn trám thông thường chỉ được thiết kế để cung cấp năng lượng tối đa ở khoảng cách 0mm từ bề mặt của vật liệu phục hình, điều này là không khả dĩ trong lâm sàng. Vista Apex đã thiết kế PinkWave™ với tâm niệm luôn hướng tới những ca điều trị và tình huống thực tiễn.



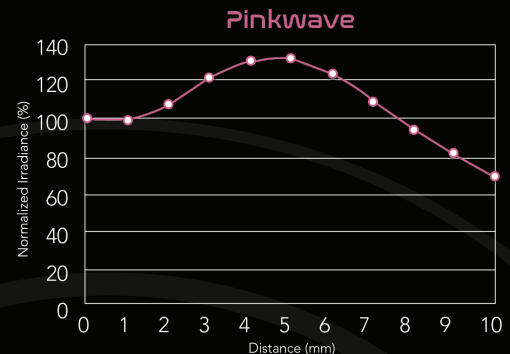
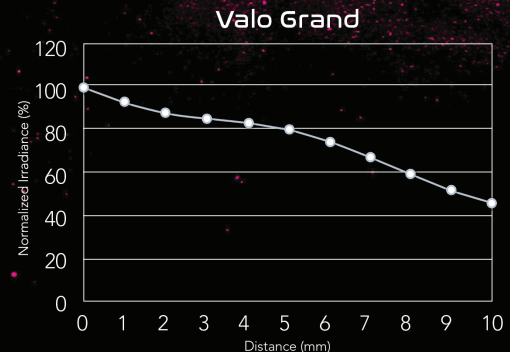
Phục hình bền chắc hơn, khả năng chống mài mòn cao hơn



Giảm nguy cơ rò rỉ vi khuẩn và hấp thụ nước

Độ sâu hợp lý giúp quá trình quang trùng hợp hiệu quả

PinkWave™ được thiết kế để cung cấp đúng công suất mà bác sĩ cần, bất kể khoảng cách thế nào so với bề mặt phục hình



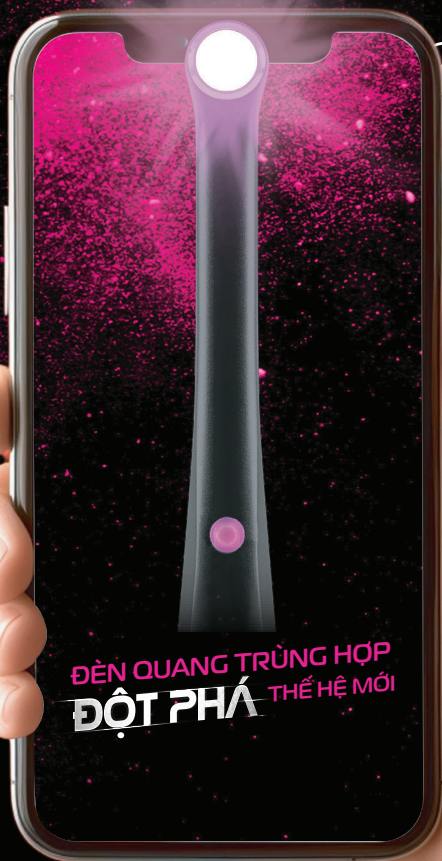
"Tôi yêu thích khả năng kẹp giữa trùng hợp và truyền ánh sáng."

"PinkWave có thiết kế đầu tuyệt vời với độ nghiêng rất thấp và thấu kính trùng hợp rộng."

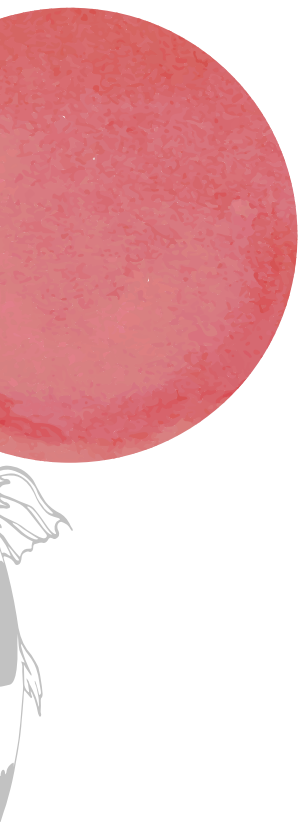
"Với Công nghệ QuadWave mới, hầu như không có hiện tượng co ngót như đã thấy với đèn trước đây của tôi và composite ít co ngót hơn."

"Các vấn đề về nhạy cảm, ê buốt đã được giải quyết với PinkWave!"

Tiến sĩ Skoulas nói: "Tôi yêu thích công thái học. Nó nhỏ, mỏng và vừa vặn hoàn hảo ở mọi vị trí tôi cần."







VẬT TƯ

Vật liệu tiêu chuẩn

Tiền đề thành công

ENDOSTAR

FILE NỘI NHA TIÊU CHUẨN CHÂU ÂU



Nội nha nhanh hơn, an toàn hơn

Tạo đường trượt hoàn hảo, nhanh chóng

Đơn giản hóa quá trình nội nha lại

Dễ dàng sử dụng nhờ ký hiệu chuẩn IOS, CE

Linh hoạt với mọi hình dạng ống tủy nhờ xử lý nhiệt





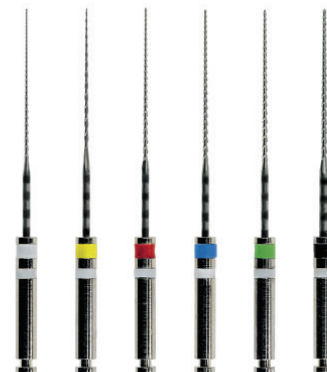
♥ **NITI TWO**



^(*) Xem chi tiết tại

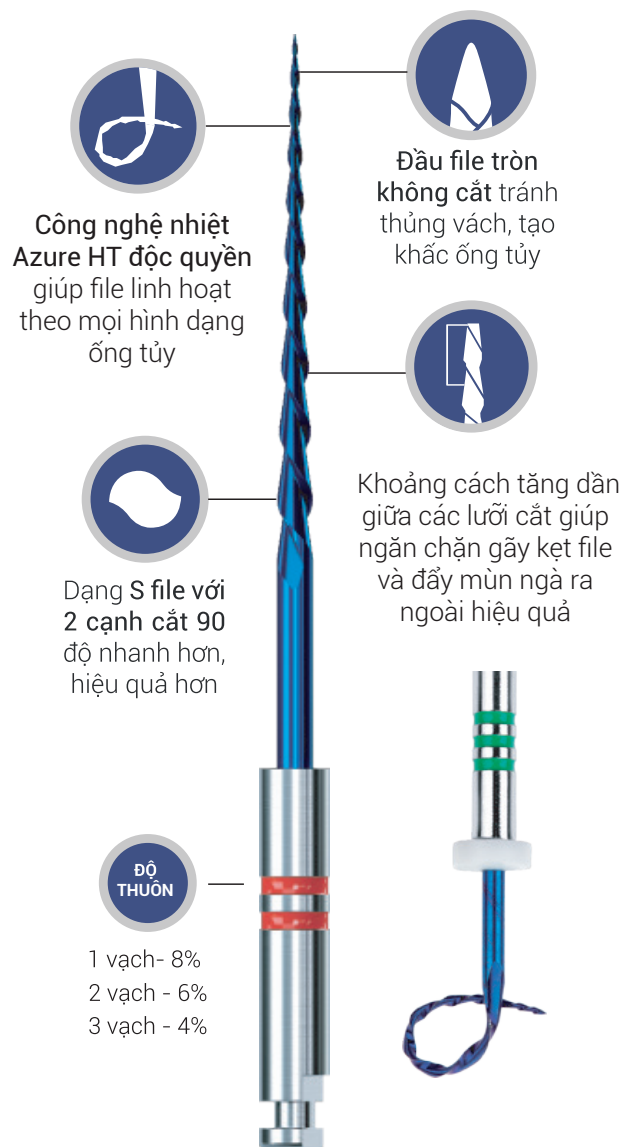
ĐƠN GIẢN HÓA QUÁ TRÌNH TẠO ĐƯỜNG TRƯỢT

- Chất liệu niken titan cao cấp dễ dàng uốn cong theo dạng ống tủy
- Đầu tròn không cắt tránh lạc đường, thủng thành ống tủy
- Độ trơn 02 dành riêng cho việc tạo đường trượt



E3 AZURE

Chỉnh phục mọi loại hình ống tủy



Ca lâm sàng

Dr AmrElwi



Before



After

Dr PiotrWujec



Before



After

RE ENDO

Nội nha không còn là nỗi lo

Hai trâm K có 4 cạnh cắt dành riêng cho việc loại bỏ gutta-percha, vật liệu trám thừa

Hai trâm có lưỡi cắt dạng S với góc cắt 90 độ cho khả năng cắt tốt, tạo hình lại ống tủy nhanh chóng

Dễ dàng thực hiện ca nội nha lại theo quy trình với 4 cây trâm được xếp sẵn theo thứ tự



Xem chi tiết
sản phẩm

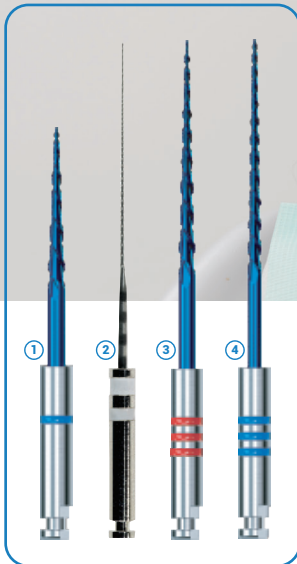


E3 BASIC

Giải pháp hoàn chỉnh cho từng loại ống tủy



endo★star



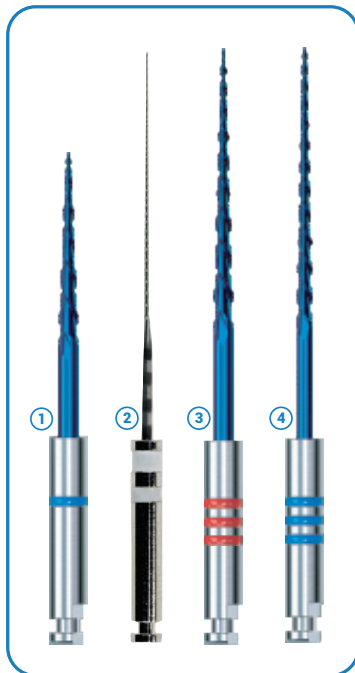
SINGLE PATIENT USE ENDO PACKAGE

Nha sĩ an tâm - Bệnh nhân an toàn

Tại sao tôi nên sử dụng SINGLE PATIENT USE ENDO PACKAGE?

File dành riêng cho mỗi bệnh nhân là xu thế trong điều trị nội nha hiện đại. Với thông điệp “Nha sĩ an tâm - Bệnh nhân an toàn”, Single patient use Endo package sẽ giúp bác sĩ:

- Nội nha NHANH - NHÀN - CHÍNH XÁC - AN TOÀN.
- Đơn giản hóa quy trình điều trị.
- Tạo lợi thế cạnh tranh khác biệt.
- Tăng tính chuyên nghiệp.
- Tạo giá trị, tăng nguồn thu.



Bộ sản phẩm gồm:

Cây 01: File mở 1/3 ống tủy
E3 Azure Basic #30/08 (18mm).
Chỉ báo màu: một vạch màu xanh.

Cây 02: File tạo đường trượt (Glide Path)
NT2 Niti Two #15/02 (25mm).
Chỉ báo màu: hai vạch trắng.

Cây 03: Tạo hình
E3 Azure Basic #25/04 (25mm).
Chỉ báo màu: ba vạch đỏ.

Cây 04: Tạo hình
E3 Azure Basic #30/04 (25mm).
Chỉ báo màu: ba vạch xanh.

File tay dự phòng: K#10 (25mm) và K#15 (25mm)

Dung dịch bơm rửa ống tủy

SmearOFF™ 2in1

Xem chi tiết
sản phẩm



✓ Nhanh chóng

✓ Tiết kiệm

✓ Hiệu quả

- ✓ Độc quyền với hỗn hợp **EDTA/CHX** kết hợp cùng các chất thẩm ướt và hoạt động bề mặt
- ✓ Vượt trội trong việc làm mềm lớp vôi hóa, làm sạch các mùn ngà cũng như khử trùng, ngăn ngừa tái nhiễm khuẩn hiệu quả
- ✓ **KHÔNG RỬA LẠI - KHÔNG KẾT TỦA** khi kết hợp với NaOCl (*)
- ✓ Chelation mạnh mẽ, loại bỏ các mô vô cơ và bôi trơn ống tủy hiệu quả hơn so với **EDTA 17%** thông thường
- ✓ Giảm sức căng bề mặt tối ưu giúp dung dịch thẩm thấu dễ dàng vào mọi vị trí trên ống tủy

❤️ Loại bỏ 99,99% vi khuẩn trong vòng 10 giây

Test Article	0 Hour Control Titer (CFU/mL)	Exposures Interval	Test Article Titer (CFU/mL)	Percent(%) Reduction	LOG ₁₀ Reduction
<i>SmearOFF™ 2in1</i>	1.1×10^7	5 sec	$\sim 2.7 \times 10^2$	>99.997	~ 4.62
		10 sec	$< 2.0 \times 10^2$	>99.998	>4.75
		30 min	$< 2.0 \times 10^2$	>99.998	>4.75
		1 min	$< 2.0 \times 10^2$	>99.998	>4.75



NaOCl + CHX

Tạo kết tủa làm tắc ống tủy



NaOCl + SmearOFF

Không tạo kết tủa
dễ dàng lưu thông trong ống tủy

*Dung dịch
bơm rửa ống tủy*

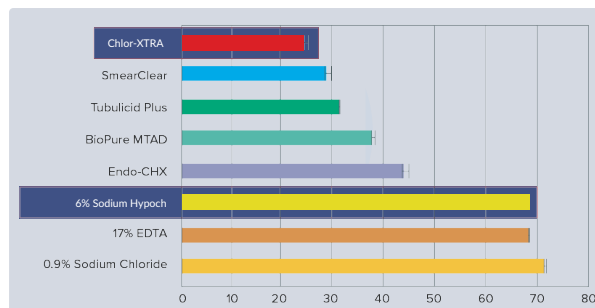
Chlor-XTRA™

LÀM SẠCH VƯỢT TRỘI

Cho các ống tủy khó

Đã được chứng minh lâm sàng:

- ✓ Giảm biến chứng sau điều trị
- ✓ Tăng độ tiếp xúc và làm tan nhiều mô hơn
- ✓ Bôi trơn ống tủy tốt hơn
- ✓ Nhanh hơn X4 lần so với các dung dịch bơm rửa khác

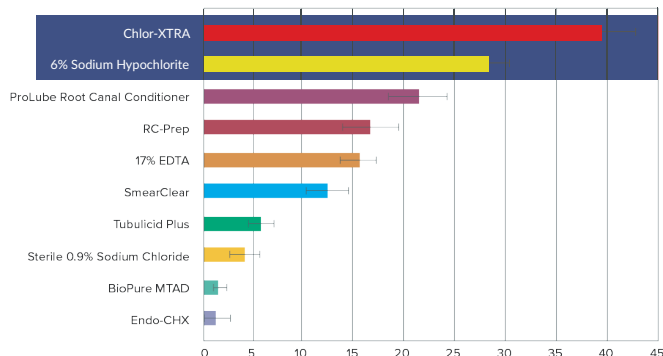


Xem chi tiết
sản phẩm



Đánh giá chuyên môn của Hiệp hội Nha khoa Hoa Kỳ ADA

Khả năng hòa tan mô trong 5 phút



So với Natri Hypochlorite tiêu chuẩn
Chlor-XTRA™ vượt trội hơn với:

- Khả năng oxy hóa lớn hơn
- Khả năng thấm ướt gấp hai lần
- Hiệu quả bơm rửa gấp đôi
- Sức căng bề mặt giảm chỉ còn một nửa.

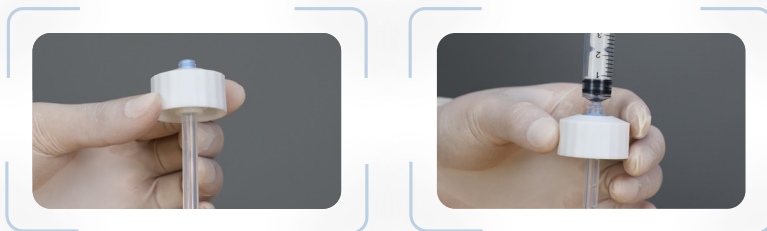


KHÔNG LÃNG PHÍ - DÙ CHỈ MỘT GIỌT

Thiết kế nắp chai Luer-Lock là một giải pháp đơn giản nhưng tiện lợi giúp các nha sĩ làm việc hiệu quả hơn, cho phép lấy trực tiếp dung dịch từ chai vào xilanh nhanh chóng, tránh bắn tung tóe hay đổ tràn, không lãng phí, tiết kiệm thời gian và chi phí.

Dễ dàng sử dụng

- Lắp bất kỳ xilanh bơm rửa vào nắp chai.
- Bơm trực tiếp lượng dung dịch cần dùng từ chai và tiến hành bơm rửa.



Ca(OH)_2 Water-Based Paste
Calcipex II



Với 20 đầu tip nhựa
dùng 1 lần



Để cầm nắm

Đầu bơm linh hoạt

Xem chi tiết
sản phẩm



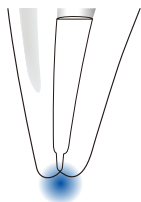
Canxi Hydroxit trộn sẵn

- Dễ dàng chảy xuống phần đỉnh chóp
- Mức cân quang vừa phải
- Thành phần tương thích sinh học cao, không ảnh hưởng đến quá trình hồi phục tổn thương quanh chóp và sự hình thành mô cứng

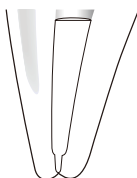
Chỉ định

Điều trị tủy viêm quanh cuống

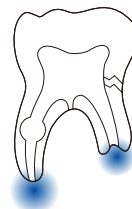
(tràn dịch liên tục, đau nhức khi chạm)



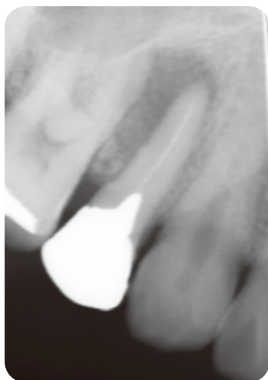
Răng sau khi lấy tủy viêm



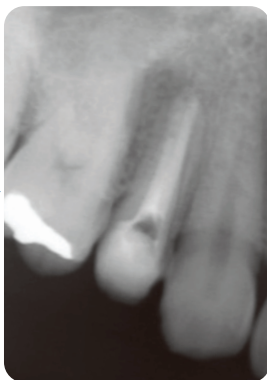
Đặt Calcipex II cho răng sữa



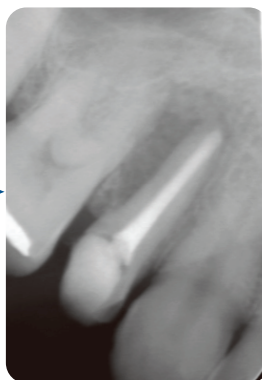
【Ca lâm sàng】 Ứng dụng điều trị viêm nha chu quanh chóp mãn tính



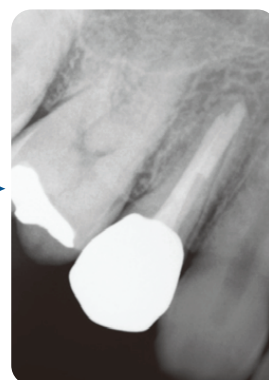
Trước khi điều trị



Đặt Calcipex II trong ống tủy



Sau khi đặt kín ống tủy bằng Calcipex II



18 tháng sau điều trị tổn thương quanh chóp bằng Calcipex II



#TimeForMorita



Nishika Canal Sealer BGmulti

Vật liệu trám bít ống tủy thay thế MTA

Xem chi tiết
sản phẩm



- Độ pH lý tưởng (9,5-10,2) giúp đẩy nhanh quá trình hình thành hydroxyapatite
- Co ngót không đáng kể sau thời gian dài điều trị
- Không làm đổi màu răng, phù hợp với vùng răng thẩm mỹ
- Giảm đau cho bệnh nhân trong và sau điều trị
- Kích thích các tế bào phát triển

♥ BGmulti - Hỗn hợp có chứa thủy tinh sinh học



♥ Tùy chỉnh độ sệt

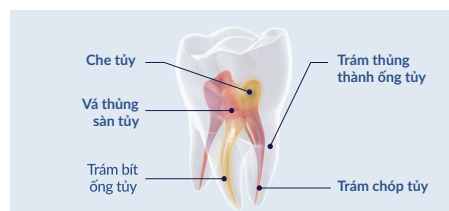
Tùy theo chỉ định, bạn lựa chọn trộn đặc hay lỏng để dễ dàng áp dụng lên khu vực điều trị.



Tỷ lệ hỗn hợp (Bột nhão/Bột khô)	10/0 <Lỏng mịn>	10/2 <Kem mỏng>	10/4 <Kem dày>	10/6 <Đặc>
pH	9.5 ~ 10.2	10.2 ~ 10.9	10.3 ~ 11.1	10.6 ~ 11.3
Thời gian đông kết hoàn toàn	180 phút	135 phút	90 phút	60 phút
Độ cản quang	6mmAl	5mmAl	5mmAl	4mmAl

♥ Chỉ định rộng rãi

Trám bít mọi vị trí trong ống tủy



 Bột nhão

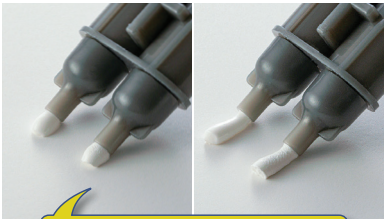
Để dàng tạo nên bột nhão lý tưởng để trám bít ống tủy



Trộn tối thiểu 5 giây
(Nên dùng que đánh chất hàn bằng nhựa)

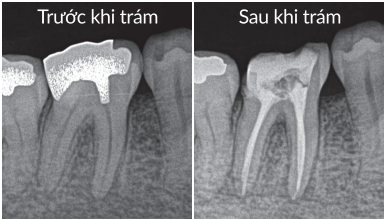
Hỗn hợp có thể kéo sợi
sau khi trộn

Tránh lãng phí vật liệu



Để dàng điều chỉnh lượng cần thiết

Độ cản quang vừa phải



*Nguồn: Khoa Nội nha và Nha khoa phục hồi
- Đại học Nha khoa Kyushu

 Bột khô

Trộn để dàng cùng bột nhão

- Chứa Bioactive Glass
- Tiết kiệm! Một lọ 2g dùng cho 50-100 đơn vị răng

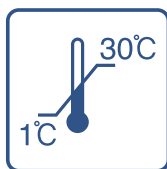


Quy cách	Thành phần chính
1 ống tiêm đôi x (hỗn hợp 3g) [Loại A: 1.5g/ Loại B: 1.5g]	Loại A: Axit béo, Bismuth Subcarbonate, Silicon Dioxide Loại B: Magnesium Oxide, Nước tinh khiết , Calcium Silicate Glass, Silicon Dioxide, khác...
1 gói x (2g bột khô)	Calcium Silicate Glass, Calcium Hydroxide

♥ **BGmulti - Dễ dàng loại bỏ, dễ bảo quản, tương thích nhanh chóng**



Dễ dàng loại bỏ khi
điều trị tủy bằng file nội nha



Nhiệt độ bảo quản
Tránh đông lạnh

approx.
60 min.

Thời gian để các điểm
gutta-percha cứng lại
và không bong ra



Sử dụng trong 15 phút sau khi trộn
(Nếu hỗn hợp không chứa bột khô)

♥ **Không bị biến dạng**

NISHIKA CANAL SEALER BGmulti không bị biến dạng trong môi trường máu hoặc dịch mô kể cả ngay sau khi trộn vật liệu.

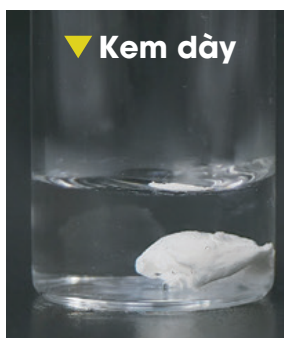
▼ **Lỏng mịn**



▼ **Kem mỏng**



▼ **Kem dày**



▼ **Đặc**



Keo dán nha khoa chứa thủy tinh sinh học **RE-GEN™ Self-Etch Adhesive**

Kết dính đặc biệt, tránh nhạy cảm ngà

- ✓ Hoạt tính sinh học - Giải phóng ion tại bề mặt resin-dentin (lớp nhựa ngà)
- ✓ Kích thích tái tạo Hydroxyapatite.
- ✓ Kháng khuẩn – pH kiềm hỗ trợ ngăn ngừa sâu răng thứ phát
- ✓ Tương thích sinh học cao - Không chứa BPA, thân thiện với bệnh nhân

Sử dụng cùng với RE-GEN™ Flowable Composite Liner cho kết quả hoạt tính sinh học vượt trội

Mỗi set gồm

03 lọ (mỗi lọ 6ml)

25 cọ

01 khay trộn

Giải thưởng

Giải thưởng Doanh nghiệp quốc tế thường niên
lần thứ 18 (The 18th Annual International
Business Awards®)



Giải Đồng Stevie
cho Hạng mục
Sức khỏe và
Dược phẩm



Giải Stevie Bạc
cho Hạng mục
Đổi mới sáng tạo



Lớp lót composite mang hoạt tính sinh học

RE-GEN™ Flowable Composite Liner

- ✓ Đảm bảo tính đàn hồi và có tính cản quang tốt
- ✓ Thúc đẩy tái tạo hydroxyapatit và kháng khuẩn giúp ngừa sâu răng tái phát
- ✓ Cải thiện độ bền và hiệu quả của phục hình



- ✓ Giải phóng canxi, phát quang và florua để tối đa hóa tiềm năng tái khoáng hóa cấu trúc răng
- ✓ Mức độ cản quang tốt
- ✓ Cường độ nén vượt trội **357 MPa**
- ✓ Kết dính vững chắc với phục hình
- ✓ Không chứa Bisphenol A và không có dẫn xuất BPA

OTHER AWARDS





Composite phục hình **Exquisite Restoration™ Nanofill Composite**

Đóng gói sẵn dạng ống

- ✓ Hỗn hợp nano được xử lý bằng chiếu đèn
- ✓ Độ co ngót và mài mòn thấp
- ✓ Mức cản quang tốt

- ✓ Giảm áp lực phục hình
- ✓ Độ bền và độ cứng cao
- ✓ Dễ dàng tạo hình
- ✓ Sản phẩm phục hình đẹp, chân thực
- ✓ Khả năng đánh bóng tuyệt vời

Để có hiệu quả tốt nhất, nên sử dụng cùng
Thiết bị làm ấm Composite và Lớp lót ướt composite seamfree

Các bước thực hiện cơ bản với bộ 3 **Etching - Primer - Composite:**





Thank you!

Chúng tôi tin rằng, bản hòa âm của chất lượng, đến từ bề dày lịch sử 100 năm - Morita, cùng với dịch vụ khách hàng nổi bật đến từ nhiệt huyết và tuổi trẻ - Anh & Em, sẽ mang những giá trị phát triển và trường tồn đến với quý vị nha sĩ và khách hàng nha khoa Việt Nam. Cảm ơn vì những đồng hành!

With love, from Anh & Em ❤️

Ghế và tay khoan nha khoa

Thiết bị nội nha

Thiết bị X-quang

Laser nha khoa

Máy hút vô khuẩn

Văn phòng Hà Nội

Sảnh B - Tòa nhà N09B1, Thành
Thái, Cầu Giấy, Hà Nội

Văn phòng HCM

1148 đường 3/2, Phường 12,
Quận 11, HCM



Vietnam Morita Owners Group

*“VMOG - Người bạn đồng hành giúp bạn tìm thấy
các giải pháp tăng trưởng lợi nhuận Nha khoa của mình”*

- Là cộng đồng các nha sĩ tiến bộ, mong muốn cùng góp sức cho sự phát triển của ngành nha Việt Nam
- Là nơi bạn có thể nhận được những giá trị, những kiến thức giúp nâng cao trình độ nghề nghiệp...
- Là nơi bạn cùng chia sẻ sở thích, giao lưu, học hỏi để bổ sung kiến thức chuyên môn
- Là nơi bạn nhận được sự hỗ trợ tốt nhất để phát triển sự nghiệp nha khoa của mình

 vmog.vn



#TimeForMorita

“

“Chiếc máy nội nha không dây này đơn giản hóa quy trình cho cả nha sĩ tổng quát và các chuyên gia nội nha”

Dr. Aaron Welk - Chuyên khoa Nội nha,
Đại học Khoa học Sức khỏe Oregon (Oregon, USA)

“Tuy ống tủy cong, nhưng nhờ sự góp sức đặc lực của hệ thống trâm dẻo thế hệ mới và máy nội nha hàng đầu hiện nay - TriAuto ZX2, nên quá trình điều trị đã diễn ra suôn sẻ và kết thúc thành công ngoài mong đợi!”

PGS. TS Nguyễn Xuân Thực - Trưởng khoa RHM,
Bệnh viện Bạch Mai, Hà Nội

"Thời gian chiếu đèn chỉ 20 giây, miếng trám chắc chắn. Đánh giá 10/10 điểm về hiệu quả và đáp ứng tốt công việc."

- Bs. Đào Việt Hà, Thái Nguyên.

”



#TimeForMorita