

RetroMTA

Dişi Canlandırır
Canlı Pulpa Tedavi ve Tamir Materyali



BioMTA

(Yongsang-dong), 41, Techno8-ro, Yuesong-gu,
Daejeon, Korea
+82-2-885-3923 www.biomta.com

RetroMTA, canlı pulpa tedavisi ve kanal tamiri için ideal bir materyaldir. 150 saniyede sertleşir (W/P = 0/28). İçeriğinde ağır metaller bulunmaz ve uygulama sonrasında renk bozulması yapmaz.

RetroMTA'nın, süt dişlerinde ve genç dişlerde pulpa kaplaması veya pulpatomi, apeksifikasyon, renk bozulmasını önlemek üzere veya diş beyazlatma işlemlerinde baz sement olarak kullanıma gibi çok çeşitli klinik endikasyonları mevcuttur.

RetroMTA ince hidrolik tozdan meydana gelmiştir.
RetroMTA'nın başlangıç sertleşme süresi, öncesinde Kalsiyum Silikat katman oluşturulmuşsa 150 saniyedir.
RetroMTA'nın canlı/organizma dışında gerçekleştirilen çalışması başlangıçta, katmanlama aşamasında nötrale olan güçlü bir alkali yapı gösterir.

KULLANIMLAR:

- Süt dişlerinde ve genç dişlerdeki canlı pulpa tedavilerinde, kalıcı dişlerde ise tamir materyali olarak kullanılır.

ENDİKASYONLARI:

- Koronal perforasyonlarda, pulpa kaplamalarında, kanal dışında veya içinde meydana gelen resorpsiyonlarda, apikal rezeksiyondan sonra retrograd dolgu materyali olarak, apeksifikasyon ve ortograd dolgularla (diş renginin bozulmasını önlemek ve diş beyazlatma işlemlerinde baz materyali olarak) endikedir.

KULLANIMA YÖNELİK HAZIRLIK:

1. Kullanmadan önce, son kullanma tarihini, ürüne yabancı maddelerin ya da herhangi bir kirin buluşu bulmadığını, ürünün değişmiş veya olağan dışı olup olmadığını kontrol edin.
2. Üreticinin talimatlarını takip edin.
 - Materyali kullanımdan önce kök kanal yüzeyi hazırlanmalı ve yeterli biçimde temizlenmelidir.

ISLATMA / KARIŞTIRMA TALİMATLARI:

1. RetroMTA kapağını açın, poşeti ve pipeti kesin.
2. Kapağın iç yüzeyine 3 damla sıvı dökün ve 0.3gr'lık tozu buna ilave edin.
3. 40 saniye boyunca yavaşça ıslatma işlemini yapın.
4. Parlak yüzey kayboluncaya kadar bekleyin. Karışımı taşıyıcıya doldurun ve işlem yapılacak bölgeye uygulayın.
5. Yukarıdaki endikasyonlardan herhangi birine yönelik olarak hafif bir basınç ile işlemi tamamlayın.

ADIM ADIM KULLANMA TALİMATLARI:

1.Pulpa kaplama a. Nemi koruyun. b. Bölgeyi yıkayın. c. Bölgeyi kurulayın. d. Perforasyonu RetroMTA ile kapatın. e. Cam İyonomer siman ile baz oluşturun.	5.Apiko rezeksiyondan sonra retrograd doldurma a. Apiko rezeksiyon işlemi için #330 frez kullanın. b. Ultrasonik aletlerle kaviteyi hazırlayın. c. Bir hemostatik ajan yardımı ile kanamayı kontrol altına alın. a. Bölgede RetroMTA kullanarak retrograd doldurma işlemi ile devam edin
2.Periodontal Operasyon a. Nemi koruyun. b. Hemostazi (kanamanın durup durmadığını) kontrol edin. c. Hafif bir basınçla yeterli kalınlıkta materyali doldurun. d. Materyalin başlangıç sertleşmesini kontrol ettikten sonra restorasyona devam edin. e. Nihai sertleşmeyi kontrol ettikten sonra materyal daha sağlam olacaktır.	6.İç Rezorpsiyon a. Bölgeyi yıkayın. b. Bölgeyi kurutun. c. RetroMTA ile ortograd doldurma işlemi uygulayın. d. Materyalin başlangıç sertleşmesini kontrol ettikten sonra restorasyona devam edin.
3.Apeksifikasyon a. Nemi koruyun. b. Bölgeyi yıkayın. c. Hemostazi kontrol edin d. Hafif bir basınç uygulayarak ortograd doldurma işlemine devam edin. e. Materyalin başlangıç sertleşmesini kontrol ettikten sonra restorasyona devam edin. f. Nihai sertleşmeyi kontrol ettikten sonra materyal daha sağlam olacaktır.	7.Dış Rezorpsiyon a. Bir flap yaparak resorpsiyonlu bölgeyi açın. b. Bir hemostatik ajan yardımı ile kanamayı kontrol altına alın. c. Bölgeyi RetroMTA ile doldurun.Başlangıç sertleşmesi için 150 saniye bekleyin. d. Flapı sütür ile orijinal pozisyonuna getirin.
4.Koronal Perforasyon a. Nemi koruyun. b. Bölgeyi yıkayın. c. Hemostazi kontrol edin d. Kaviteyi RetroMTA ile kapatın. e. Başlangıç sertleşmesini kontrol ettikten sonra opturasyona devam edin.	8.Estetik Tedavi (renk bozulmasının önlenmesi) a. Eski opturasyon materyalini MSS (mine-sement sınırı)'nın 5mm altına kadar uzaklaştırın. b. RetroMTA'nın ortograd doldurulması yeterli bir basınç uygulayarak yapılır. c. Başlangıç sertleşmesi için 150 saniye bekleyin. d. Materyalin başlangıç sertleşmesini kontrol ettikten sonra restorasyona devam edin.

(diş beyazlatma işlemleri için baz materyali olarak kullanıldığında nihai sertleşmenin gerçekleşmediğini 1 gün sonra kontrol edin ve diş beyazlatma işlemine devam edin).

ÖNLEMLER:

- Aşırı hassasiyet gösteren hastalarda kullanılmaktan kaçının.
- Kuru bir yerde veya kapalı biçimde muhafaza edilmelidir, sertleşme reaksiyonu gösterebilir.
- Bu materyali sadece yukarıda listelenen endikasyonlara yönelik olarak kullanın.
- Etiketinde belirtilen son kullanma tarihinden sonra kullanmayın.

SAKLAMA YÖNTEMLERİ:

- Oda sıcaklığında, gün ışığından uzak bir yerde muhafaza edilmelidir.
- Materyal buz dolabında saklanmamalıdır.

SON KULLANMA TARİHİ:

- Saklanma yöntemlerini doğru takip edilmesi durumunda üretim tarihinden itibaren raf ömrü 2 yıldır.

Kullanma talimatının hazırlandığı tarih:

- 1 Haziran 2014



1. RetroMTA kapağını açın, poşeti ve pipeti kesin



2. Kapağın iç yüzeyine 3 damla sıvı dökün ve 0.3gr'lık tozu buna ilave edin



3. 40 saniye boyunca yavaşça ıslatma işlemini yapın



4. Parlak yüzey kayboluncaya kadar bekleyin



5. Karışımı taşıyıcıya doldurun ve işlem yapılacak bölgeye uygulayın

Avrupa Temsilcisi: BIOGERI
Schanzenstrasse 10 20357 Hamburg Almanya
Tel: +49-40-4143-102105 / Fax: +49-40-4143-102159

