

ENDGEEZE™ MTA FLOW™

覆髄材 MTAフロー



MTAセメントのデリバリーが変わる
ナビチップ29Gからデリバリーできる新感覚のMTAセメント

MTAのデリバリは**ストレスフリー**でなくてはならない **MTAフロー** ≈

近年、MTAセメントはその優れた特性から多くの臨床場面で使用されるようになりました。

その反面デリバリ方法は難しくテクニックを必要とするため、より良い操作性を求める声がありました。

2016年にアメリカで発売されて以来、多くの注目を集めてきたウルトラデントのMTAフローが、いよいよ日本上陸。



MTAセメントが含有する水酸化カルシウムは、体液と接触することによりハイドロキシアパタイト (HA) を形成し、MTAセメントの表面を覆うことにより治癒をサポートします。

1. Sarkar NK, Caicedo R, Ritwik P, et al. Physicochemical basis of the biologic properties of mineral trioxide aggregate. *J Endod.* 2005;31:97-100.

† Warning: MTA has limited antimicrobial properties. When MTAFlow is used in primary dentition vital pulpotomy, use only sterile water during the procedure.

使用方法/ミキシングガイド

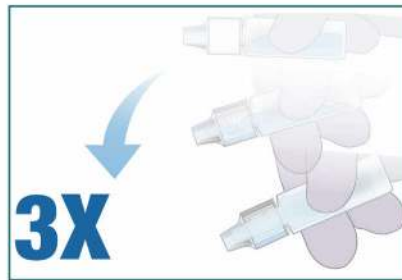
練和時間 (目安) : 1分
 練和後操作時間 : 15分以内
 硬化時間 (目安) : 75分

ミキシング方法

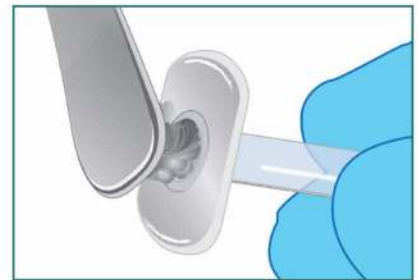
こちらのQRコードから
 動画をご覧ください。



1. MTAフローパウダーを計量スプーンにて取り出した後 (分量は下記テクニカルガイドを参照)、スパチュラを用いて余分なパウダーを落とし、必ず一定量のMTAフローパウダーを計り取ってください。



2. MTAフロージェルを開封する前に容器を上下に3回振ってください。その後、容器を傾け、容器先端側にジェルを移動させてから練和紙上に押し出してください。



3. MTAフロージェルとMTAフローパウダーをスパチュラで均一なペースト状になるように練和し、スキニシリンジに練和物を填入してください。



4. スキニシリンジ先端にマイクロチップを取り付けて、練和物を窩洞部位に少しずつ充填してください。



5. 練和後の操作時間は15分以内です。



6. ナビチップ29Gをスキニシリンジに取り付けて使用することも可能です。^{*1}

テクニカルガイド

用途に合わせてMTAフローの粘性をコントロールすることで様々な臨床ケースに対応することができます。

	スタンダード	ソフト	パテ
MTAフローパウダー (粉) の分量	大スプーン2杯 (0.26 g)	大スプーン1杯 + 小スプーン1杯 (0.19 g)	大スプーン1杯 + 小スプーン1杯 (0.19 g)
MTAフロージェルの分量	3滴	3滴	1滴*
練和後の粘性	普通	柔らかめ (程良い粘性)	固め (パテ状)
使用するチップ	マイクロチップ20G 	ナビチップ29G 	キャリアーを使用

*術者の好みに合わせて液の量は調節する

*1 MTAフローキットには、ナビチップ29Gは含まれておりません。別途購入が必要です。

製品仕様



3980-JP MTA フローキット (8~10 アプリケーション分)

MTAフローパウダー (2g) × 1個
MTAフロージェル(2mL) × 1個
マイクロチップ20G × 20個
スキニシリンジ × 10本
ルアーロックキャップ × 10個
練和紙 × 1冊
計量スプーン × 1個

関連製品

ナビチップ29G

*MTAフローキットには、ナビチップ29Gは含まれておりません。
ナビチップ29Gの長さを選択し、別途ご購入ください。

LOK-TITE™	mm	各20個	50個
ナビチップグリーン 29G	27	5115-JP	-
ナビチップブルー 29G	25	5114-JP	1376-JP
ナビチップイエロー 29G	21	5113-JP	-
ナビチップホワイト 29G	17	5112-JP	-
バラエティパック(各5個) 29G	27-17	5116-JP	-



1680-JP スキニシリンジ 0.5mL スキニシリンジ 0.5mL × 20本



1168 マイクロチップ(20G) マイクロチップ × 20個



205 ルアーロックキャップ ルアーロックキャップ ホワイト × 20個



販売名: MTA フロー / 一般名称: 歯科用覆髄材料 / 管理医療機器 / 医療機器認証番号: 301AKBZ00084000
販売名: スキニシリンジ 0.5mL / 一般名称: 歯科用注入器具 / 一般医療機器 / 医療機器届出番号: 13B1X10086000012
販売名: ナビチップ 29G / 一般名称: 歯科用注入器具 / 一般医療機器 / 医療機器届出番号: 13B1X10086000001
販売名: マイクロチップ / 一般名称: 歯科用注入器具 / 一般医療機器 / 医療機器届出番号: 13B1X10086000016

製品についての情報は
こちらのQRコードから



本 社 〒151-0071 東京都渋谷区本町 1-7-5 初台村上ビル 4F
TEL: 03-5365-1760 FAX: 03-5365-1759

大 阪 営 業 所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 2 丁目 14-4 MF 新大阪ビル 4F
TEL: 06-6151-3251 FAX: 06-6151-3252

0120-060-751 | ULTRADENTJAPAN.COM