

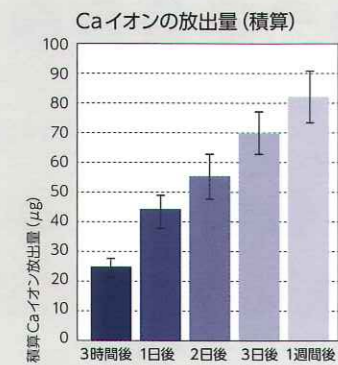
# NEX MTAセメント

露出した非感染生活歯髄に用いることにより、外来刺激による障害から保護する覆髄材です。

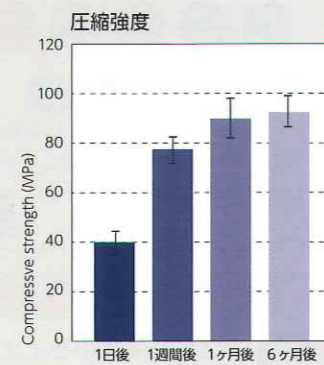


## NEX MTAセメントの特長

- 優れた封鎖性**  
5-55℃サーマルサイクル2000回後の辺縁漏洩試験 (n=10) にて全て漏洩なし。
- 強アルカリ性を維持**  
pH=約12 (硬化初期)
- カルシウムイオンを継続的に放出**
- 高い硬化体強度を継続的に維持**



※1~4はジーシー研究所測定データ



## 使いやすい1包0.3gの少量包装

包装・希望医院価格  
 ●0.9g 1函 (0.3g×3) =9,000円  
 ●3.0g 1函 (0.3×10) =21,000円

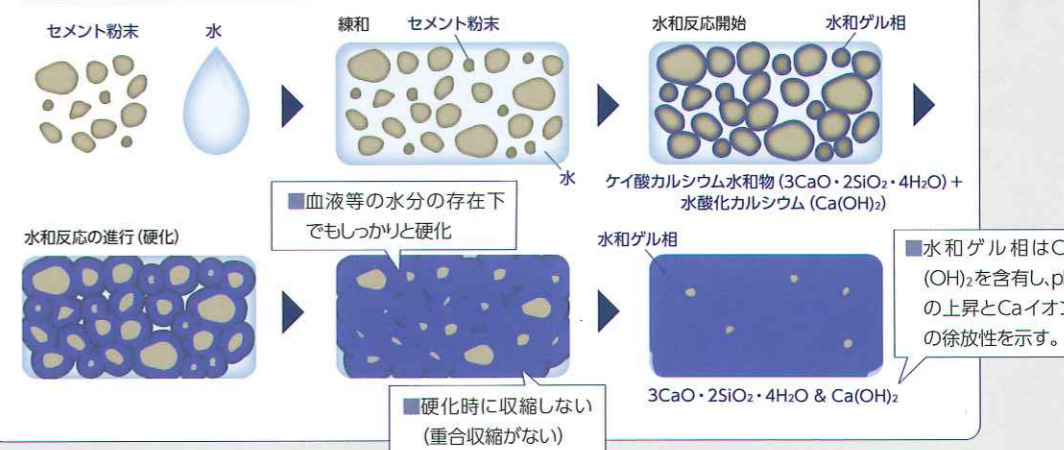


## 使用目的：覆髄材

### 【適応】

- 窩洞形成や外傷によって偶発的な小露髄 (直径2mm未満) を生じた症例
- 歯髄に感染が生じてない症例

### 硬化反応のイメージ図



## NEX MTAセメントの練和方法

- 標準粉液比 粉/水=3.0g/1.0g
- 液は、日本薬局方注射用水を使用します。
- 開封時に粉末が飛び散らないように、アルミパック上部を軽く叩いてください。
- 滅菌が行なえるガラス練板と金属スパチュラを使用します。
- 均一に練り上がるまで1分間練和します。
- 操作余裕時間は練和終了から約4分です。
- 練和完了したペーストは、濡れたガーゼなどで覆うことで、乾燥を防ぐことができます。

## 物理的性質

試験項目	NEX MTAセメント	
練和時間	1分	
操作余裕時間	4分	
硬化時間	90分	
圧縮強度	24時間後	40 MPa
	1週間後	78 MPa
	1カ月後	90 MPa
	6カ月後	91 MPa
pH	硬化直後	11.4
	24時間後	11.6
	1週間後	11.6
X線不透過性	あり	

ジーシー研究所測定データ

NEX MTAセメントはジーシー富士小山工場にて厳しい品質管理のもと製造しています。

NEX MTAセメントは、世界遺産に登録された富士山を仰ぐジーシーの富士小山工場で、厳しい品質管理のもと製造している国産のMTAセメントです。





## 覆髄材 ジーシー NEX MTAセメント

包装・希望医院価格●0.9g 1函(0.3g×3包)=9,000円、3.0g 1函(0.3g×10包)=21,000円  
管理医療機器 225AKBZX00062000  
粉末のみです。液は日本薬局方 注射用水をご使用ください。



## 歯科用NiTiロータリーファイル ジーシー NEX NiTi ファイル

セット包装・希望医院価格●アソートセットA 1函:6本入(＃35/08<sup>※</sup>、＃35/06、＃35/04、  
＃30/04、＃25/04、＃40/04 各1本入)=各5,900円、アソートセットB 1函:6本入(＃  
25/08<sup>※</sup>、＃15/04、＃25/04、＃25/06、＃35/04、＃40/04 各1本入)=各5,900円21mm  
または25mm ※印は長さ19mmです。  
単品包装・希望医院価格●1函:5本入(単一形態)=各5,900円、バリューパック10 1函:10  
本入(単一形態)=各9,500円(バリューパック10は ■ 囲みの形態となります。)

テーパー	サイズ(＃)										長さ	
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55		60
.08				●	●							19mm
.06	●		●	●	●	●	●					21mm
	●		●	●	●	●	●					25mm
	●		●	●	●	●	●					31mm
.04	●	●	●	●	●	●	●					21mm
	●	●	●	●	●	●	●					25mm
.02	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	21mm
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	25mm
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	31mm

■ 囲みはバリューパック10も  
ご用意しています。  
＃10/06、＃10/04、＃10/02、  
＃15/04、＃15/02、＃25/06、  
＃25/04、＃30/04、＃35/06、  
＃35/04、＃40/06、＃40/04、  
＃40/02(長さはいずれも21mm  
または25mm)

**Aセット クラウンダウン法**

テーパー	サイズ(＃)			
	15	20	25	30
.08				●
.06			●	●
.04	●	●	●	●

**Bセット フルレンジテクニック**

テーパー	サイズ(＃)			
	15	20	25	30
.08			●	●
.06		●	●	●
.04	●	●	●	●

管理医療機器 225AABZX00077000  
製造販売元 株式会社 ジーシー デンタルプロダクツ



## ガターパーチャソフトポイント (カラーコード) ジーシー ガターパーチャソフトポイント

種類●3種=.02、.04 (NEX用)、.06 (NEX用)

テーパー	サイズ(＃)										
	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90
.02		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
.04 (NEX用)、.06 (NEX用)	●	●	●	●	●						

包装・希望医院価格●  
.02 1函:120本(＃30-＃80各形態別)=2,740円、1函:60本(＃90)=2740円、組合  
せ包装 1函:120本(＃30-＃55各20本)=2,740円  
.04 (NEX用)、.06 (NEX用) 1函:60本(＃25-＃45各形態別)=2,740円、組合せ包装  
1函:60本(＃25-＃45各12本)=2,740円  
管理医療機器 221AABZX00076000  
製造販売元 大成歯科工業株式会社



## 歯科用根管長測定器 ルートナビ

寸法●W60mm×D60mm×H86.5mm  
重量●76g(単4電池含まず)  
セット内容●本体、ルートナビ プローブ(1.8m 1本)、ルートナビ ファイルクリップ(3本)、  
ルートナビ リップフック(3本)、乾電池(単4電池 3本)、ルートナビ テスター(1個)  
希望医院価格●99,500円  
管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00015A01  
製造販売元 株式会社 ナカニシ

### 近日発売

#### NEX MTAブロック



練り上がったMTAセメントを  
一定量採取・デリバリーできる  
便利なブロックです。

#### NEX NiTiスタンド



14本のファイルを自由に収納  
できるスタンドです。

#### セーフティメモディスク



ファイルの使用回数を確認す  
るためのディスクです。

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。  
※製品の仕様および外観は、改良のためお断りなく変更することがあります。  
※掲載の価格とジーシー 研究所測定参考データは、2013年8月現在のものです。  
※価格は希望医院価格です(価格には消費税は含まれておりません)。

ご使用に際しては、必ず製品の  
添付文書をお読みください。

発売元 株式会社 ジーシー / 製造販売元 株式会社 ジーシー  
東京都文京区本郷3-2-14 東京都板橋区蓮沼町76-1

DIC (デンタルインフォメーションセンター)  
お客様窓口 ☎0120-416480  
受付時間9:00a.m.~5:00p.m. (土曜日、日曜日、祭日を除く)  
<http://www.gcdental.co.jp>

支店  
●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333  
営業所  
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722  
●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286