

歯科材料 04 歯科用根管充填材料  
管理医療機器 歯科用根管充填シーラ (コード：36095000)  
**チャンネルフィルシーラNDU**

**【禁忌・禁止】**

本材の成分に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

**【形状・構造及び原理等】**

本材は、下記品目より構成される。

品目名	形状	成分
散	粉末	酸化亜鉛、ロジン、硫酸バリウム
液	液体	チョウジ油、脂肪酸

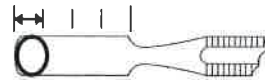
本品は、散及び液からなり、それらを練和するとき、散含有成分と液含有成分のキレート反応により硬化する。

**\*【使用目的又は効果】**

抜髄後あるいは感染根管治療後の根管充填に用いる。

**\*【使用方法等】**

通常、液：1滴（約 0.03mL）に対して散：約 0.06～0.09g（下図参照）の割合で採取・練和し、ペースト状として用いる。なお、液と散の配合比は適宜増減できる。



例) 幅6mmのスチチュラ1/4に小さい山ができる量

**【操作可能時間】**

ペーストは練和後、約 20～30 分間の操作可能時間を有する。  
※夏期や高温多湿の環境下では、操作可能時間が短くなることがある。

**【使用方法】**

- (1) 練和操作  
本剤を適量、練板上にとり、スバチュラを使用して約 1 分間で均一に練和する。
- (2) 根管の清掃  
適法により根管内の洗浄を行い、ペーパーポイント等を用いて根管内を十分乾燥させる。
- (3) ポイントの挿入  
試適しておいたマスターポイントの根尖側半分の本剤を塗布し、根管内にて静かに上下運動をさせながら、根尖部を完全に満たし、同時に本剤の空気を抜き、所定の位置まで挿入する。
- (4) 充填操作  
レンツロに少量の本剤をつけ、根管内に挿入してから低速で回転を始め、根管壁に本剤を塗布する。レンツロを引き出す際には、軽く壁に押し付けながら引き出す。太い根管では本剤を塗布したアクセサリポイントを使用し、スプレッダーにより形成した空隙に挿入していく。  
※根管充填の際には、本品を根尖外に溢出させないよう注意して充填する。
- (5) 仕上げ操作  
加熱したエクスカーバー等を使用して根管口付近で余分なガッタパーチャポイントを切除し、根管ブラガーを使用して根尖方向へ加圧する。また、余剰の本剤はアルコール綿で拭き取る。  
※本品は X 線造影性を有する。  
※根管内の硬化物は、根管充填材用軟化材で軟化でき、撤去することができる。

**【使用上の注意】**

- 1) 使用注意
  - ①本材の「散」には必ず本材の「液」を使用すること。
  - ②使用後、器具等に付着した本材は、硬化しないうちにアルコール綿などで拭き取ること。
  - ③本材は、[使用目的又は効果]の項に記載の用途以外には使用しないこと。
  - ④本材は、歯科医療有資格者以外には使用しないこと。

## 2) 重要な基本的注意

- ①本材の使用により、発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた患者には使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ②本材が口腔軟組織や皮膚に付着したり、目に入らないように注意すること。付着した場合には、すぐに大量の流水で洗浄すること。また、目に入った場合には、直ちに多量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

**\*【保管方法及び有効期間等】**

## 【保管方法】

- ・本材は、光を避けて室温で保管すること。
- ・本材は、歯科の従事者以外が触れないように、適切に保管・管理すること。

## 【有効期間】

本品の有効期間は 3 年とする。  
[自己認証（当社データ）による。]

**\*【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売元：睦化学工業株式会社  
住所：〒510-0804 三重県四日市市万古町 8 番 9 号  
電話番号：059-331-2354 FAX：059-331-1044  
製造元：睦化学工業株式会社 中野町工場  
住所：〒512-1304 三重県四日市市中野町乳母ヶ懐 626-1

発売元：株式会社 ビーブランド・メディコーデンタル  
住所：〒533-0031 大阪市東淀川区西淡路 5 丁目 20 番 19 号  
電話番号：06-6370-4182 FAX：06-6370-4184