

類別名称：歯科材料 0 4 歯科用根管充填材料
管理医療機器 一般的名称：歯科用根管充填固状材料 JMDNコード：70873000

販売名：オブチュレーションガッターNT

【禁忌・禁止】

- 1) 天然ゴムによるアナフィラキシー症状の既往歴がある患者の適用及び歯科医療従事者の使用は禁止。
- 2) 本材又は類似成分(ゴム, 酸化亜鉛)の材料に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者に使用しないこと。
- 3) 本材又は類似成分(ゴム, 酸化亜鉛)の材料に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

形状：円柱状（1.5g 用シリンジ入り）

- 1) 成分：トランスポリイソブレン(ガッタパーチャ等)、ワックス類、充填材及びその他の混合物
- 2) 加圧短縮試験 40℃：3%以下 50℃：60%以上
- 3) 軟化温度 46℃



【使用目的又は効果】

根管に充填する固状の材料をいう。

- 1) 使用目的、用途
根管の歯髄除去・清掃消毒が完了した後、根管歯髄腔を充填する材料。

【使用方法等】

抜髄後、根管拡大形成を行い、根管内の清掃¹を行った後、本品を70℃以上に加熱できる装置を用いて軟化し、充填器具で根管内に充填する。尚、軟化したまま保管する場合は60℃にする。

- 1：消毒処置を含む。
- 2：実際に使用する際には、再び70℃で5分程度加熱してご使用下さい。なお、長時間ご使用しないとき又は、使用終了後にはヒーターから取り出し、暗所（引き出し等の光・紫外線の当たらない場所）で保管して下さい。

〔製品の使用上の注意〕

※加温装置の取扱説明書に従って下さい。

- ①設定温度は70℃にして下さい。
温度が高すぎると、シリンジ先端からオブチュレーションガッターNTが流れ出すことがあります。温度が低すぎると、オブチュレーションガッターNTが硬く、シリンジより取り出せないことがあります。
- ②約10分で使用可能になります。
※設定温度に達するまでの時間は、夏期・冬期で若干異なります。
- ③設定温度に達した後、ヒーターブロックの穴にオブチュレーションガッターNTのシリンジを入れます。
- ④ヒーターブロックよりオブチュレーションガッターNTのシリンジを取り出し、プランジャーを押しながら、NTコンデンサーを引き抜き、オブチュレーションガッターNTをコーティングさせます。

【使用上の注意】

1) 使用注意

- ①問診により本材あるいは含まれる成分に対し発疹、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。
- ②本材の使用により発疹等の過敏症状があらわれた患者及び術者は使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ③本材は、使用時に高温のため、火傷の恐れがあるので、口腔粘膜や皮膚に付着したり、目に入ったりすることがないように注意すること。付着した場合には、すぐに大量の冷水で洗浄し、専門医の診断を受けさせること。
- ④本材は、可燃性成分を含むので火気に注意すること。

【保管方法及び有効期間等】

〔貯蔵・保管方法〕

- ・本材は、室温・暗所に保管すること。
- ・本材を高温となる場所（滅菌器の上、直射日光の当たる場所など）に放置しないこと。

〔使用期限〕

- ・本材は箱に記載の使用期限までに使用すること〔自己認証（当社データ）による〕
- ・累積加熱時間20時間を超えますと、品質が劣化致しますのでご注意ください。
- ・加熱、放冷を5回以上繰り返しますと品質が劣化致しますので、ご注意ください。

包装

8.5g（5本合計）/箱

【主要文献及び文献請求先】

- ・乳歯感染根管治療に用いる根管充填材の評価
小児歯科学雑誌17巻1号（1979）
- ・吸収性ガッタパーチャを移植したラット脛骨の組織学的観察
日本歯科保存学会雑誌58巻2号（2015）

【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：株式会社 東洋化学研究所
製造元：同
住所：〒173-0004 東京都板橋区板橋4-25-12
電話番号：03-3962-8811
ファックス：03-3961-1859

販売元：株式会社 ヨシダ
住所：〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9
電話番号：03-3845-2931（器材営業本部）
ファックス：03-3841-8204

取扱説明書等を必ずご参照ください。