

歯髄をPROTECT!!

セラファミリー

TheraFamily キャンペーン

2025年11月21日(金)~2026年1月20日(火)





強アルカリ性



カルシウムイオン放出



X線造影性



ペーストタイプ
手混和不要



低溶解性



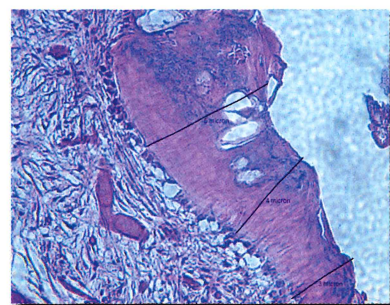
高い封鎖性

MTA配合 生体親和性

”Thera”ファミリー製品には、MTA成分の「ポルトランドセメント」を配合しています。

湿潤象牙質あるいは露髄に直接適用させることにより、カルシウムイオンや水酸化物イオンなどを放出し、デンティンブリッジの形成を促進させ、歯髄を保護します。

酸化ビスマス無配合のため変色を防ぎ、生体親和性に優れています。

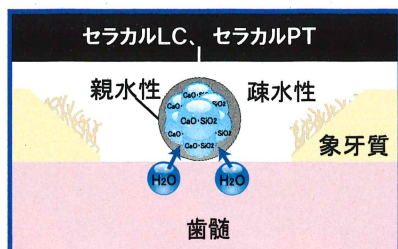
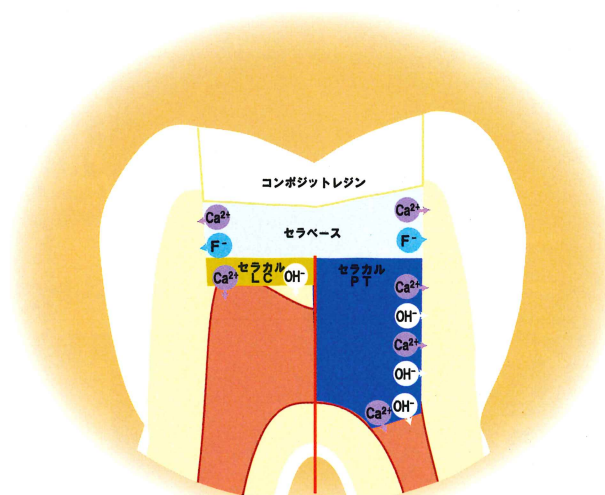


セラカルLCを適用した28日後。
デンティンブリッジの形成を確認することができます。

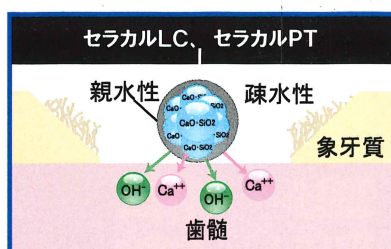
”Thera”テクノロジー

BISCO社の”Thera”テクノロジーは、超親水性レジンマトリックス、疎水性レジン、ポルトランドセメントを独自に配合させることにより、レジンの簡便な操作性を実現しつつもMTAの作用を発揮させることを実現しました。

超親水性レジンマトリックスは、象牙細管内液と浸透性をもちながらも不溶解で、水分の取り込みと同時にレジンマトリックス外にカルシウムイオンと水酸化物イオンを放出させ、水酸化物イオンは強アルカリ性環境をつくり、カルシウムイオンは歯髄にデンティンブリッジの形成を促進し、歯質には再石灰化を促進させることができます。



ビスコ社独自の親水性レジンマトリックスは、組織内液との相互移動を可能とし、歯髄もしくは歯質からの組織内液（H₂O）を取り込みます。



ケイ酸カルシウム（CaO-SiO₂）から、カルシウムイオン（Ca⁺⁺）と水酸化物イオン（OH⁻）が放出されます。
※通常の疎水性レジンマトリックスは、組織内液との相互移動ができません。



水酸化物イオン（OH⁻）は、強アルカリ性（pH11.5）環境をつくり、カルシウムイオン（Ca⁺⁺）はデンティンブリッジの形成を促進します。

光重合型MTA系覆髄材料

セラカルLC

直・間接覆髄

スポット覆髄に適した光重合型MTA系覆髄材料です。
1ペーストタイプの覆髄材料のため、シリンジから直接
歯髄に適用できます。



窩洞形成後。



露髄部および周囲象牙質を
1mm以上覆うように、
セラカルLCを厚さ1mm
以下にて適用し光重合します。



セラベースで裏層をします。



灰白色
シェード

保管温度
20~25℃

使用期限
製造から
24ヶ月

光重合型

- 光重合: 20秒間
(500mW/cm²)
- 厚さ1mm以下にて
積層充填
- スポット覆髄が可能
- 1gシリンジ: 10~12症例

臨床写真ご提供: 天川デンタルオフィス外苑前 天川 由美子 先生

デュアルキュア型MTA系覆髄材料+裏層材

セラカルPT

生活歯髄切断法

裏層

直・間接覆髄

生活歯髄切断法に適した自動練和タイプの
デュアルキュア型覆髄材料および裏層材です。

圧縮強さ: 164MPa

曲げ強さ: 24MPa

20Gメタルチップ



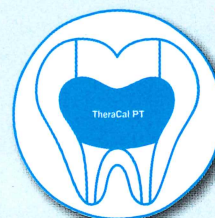
軟化象牙質除去後。



露髄の恐れがある部位にセラ
カルPTを適用します。



セラベースで裏層をします。



A1/ナチュラル
シェード

保管温度
20~25℃

使用期限
製造から
18ヶ月

ホイルバック開封後は
90日以内に使用

デュアルキュア型

- 光重合: 10秒間
(500mW/cm²)
- 化学重合: 5分(35℃)
- 深い窩洞などに
バルク充填が可能
- 4gシリンジ: 12~15症例

臨床写真ご提供: デンタルオフィス武蔵浦和 栗原 一雄 先生

デュアルキュア型MTA系自己接着型裏層材

セラベース

裏層

自動練和タイプのデュアルキュア型接着性裏層材です。
セラカルLC、セラカルPT、MTAセメント(粉・液
タイプ)による覆髄後に併用できる裏層材です。

MDP配合

象牙質接着強さ: 12.75MPa

フッ化ナトリウム配合

圧縮強さ: 215MPa

曲げ強さ: 60MPa

20Gメタルチップ



窩洞形成後。



露髄部にMTAセメント(粉・
液タイプ)を適用します。



セラベースで裏層をします。



ナチュラル
シェード

保管温度
2~25℃

使用期限
製造から
18ヶ月

デュアルキュア型

- 光重合: 20秒間
(500mW/cm²)
- 化学重合: 5分(37℃)
- 深い窩洞などに
バルク充填が可能
- 8gシリンジ: 27~29症例

臨床写真ご提供: 新百合ヶ丘1000のバイオリン歯科 宮島 大地 先生

TheraFamily キャンペーン

2025年11月21日(金)～2026年1月20日(火)

光重合型 MTA系 覆髄材料

混和不要でシリンジから直接適用できる光重合型覆髄材料です。生体親和性に優れています。

セラカルLC 1g 1本入 キャンペーン

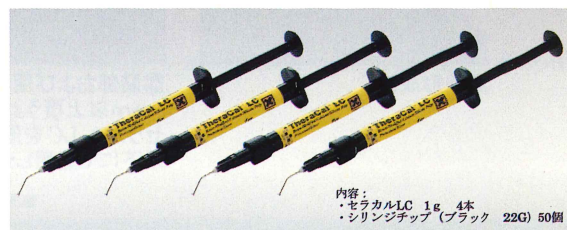


内容:
・セラカルLC 1g 1本
・シリンジチップ(ブラック 22G) 15個

歯科医院様参考価格
¥6,900

特別価格
にてご提供いたします

セラカルLC 1g 4本入 キャンペーン



内容:
・セラカルLC 1g 4本
・シリンジチップ(ブラック 22G) 50個

歯科医院様参考価格
¥24,000

特別価格
にてご提供いたします

管理医療機器 医療機器認証番号 225AGBZX00008000

デュアルキュア型 MTA系 覆髄材料

セラカルPT 4g 1本入 キャンペーン



内容:
・セラカルPT 4g 1本
・デュアルシリンジミキシングチップ(ディスペンシングチップ) 15個

歯科医院様参考価格
¥16,000

特別価格
にてご提供いたします

セラカルPT 2g 1本入 キャンペーン



内容:
・セラカルPT 2g 1本
・デュアルシリンジミキシングチップ(ディスペンシングチップ) 8個

歯科医院様参考価格
¥9,000

特別価格
にてご提供いたします

管理医療機器 医療機器認証番号 302AKBZX00006000

デュアルキュア型 MTA系 自己接着型裏層材

セラベース 8g 1本入 キャンペーン



内容:
・セラベース 8g 1本
・デュアルシリンジミキシングチップ(ディスペンシングチップ) 30個

歯科医院様参考価格

¥24,000

特別価格
にてご提供いたします

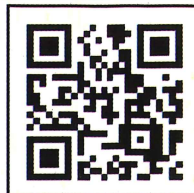
管理医療機器 医療機器認証番号 303AKBZX00082000

セラベースの
臨床使用例はコチラから



写真ご提供: 日本大学 高見澤 俊樹先生

セラカルLC および
セラベースの
臨床動画は コチラから



動画ご提供: すずしろ歯科 山本 麻美先生

本誌に掲載されている価格は2025年11月のもの(税抜)です。形態・仕様は予告なく変更することがあります。

MORIMURA

株式会社 モリムラ

〒110-0005 東京都台東区上野3-17-10

TEL 03-5808-9350 FAX 03-5808-9351

<http://www.morimura-jpn.co.jp>

●製品に関するご用命は