

歯科材料05 歯科用接着充填材料
管理医療機器 歯科用酸化亜鉛ユージノール仮封向け材料 JMDN70868000

ユージダイン[®]

EUGEDAIN

【禁忌・禁止】

本材の成分に対し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】

【形状】

散及び液からなる。

〈組成〉

散：酸化亜鉛、安息香酸、ステアリン酸マグネシウム、ロジン

液：チョウジ油、オリブ油、ロジン

〈性状〉

散：白色～微黄色の粉末で、わずかに特異なおいがある。

液：淡黄かつ色～かつ色のわずかに粘性のある澄明な液で、特異なおいがある。

【構造・原理】

酸化亜鉛及びユージノールを主成分とする仮封用材料

【品目仕様等】

| 項目 | 規格値 |
|------|---------|
| 硬化時間 | 2～10分 |
| 圧縮強さ | 5 MPa以上 |

該当規格：JIS T 6610「歯科用酸化亜鉛ユージノールセメント」

【使用目的又は効果】

仮封に用いる。

【使用方法等】

用時液剤に散剤適量を加えて練合わせ、柔らかいパスタ状とし局所に用いる。

【使用方法】

(1) 練和

本材の適量（標準散液比は、液：2滴（約0.06mL）に対し、散：0.3～0.4gである）を練板上にとり、液に散を徐々に加えて約1分間練和する。（本材は練和温度20～25℃、湿度40～60%RHの条件で、練和終了からの操作時間は2～3分である。硬化時間は約5分である。）

(2) 填塞

上記のように練和したセメントを窩洞に填塞する。その後、アルコール綿球で軽く圧接しながら窩洞に正しく填塞し、同時に表面形成を行う。

(3) 術後の整備

器具に付着した本材は、硬化しないうちにアルコール綿などで拭き取ること。

(4) 仮封材の除去

仮封材の除去は、エキスカベータを加熱して行う。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- (1) 窩洞が深いときは、適切な方法によって歯髄を保護すること。
- (2) 標準散液比を極端に変えると、圧縮強度が低下するので注意すること。
- (3) 本材の練和泥に水やアルコールを添加すると、圧縮強度が著しく低下し、破折や脱落を起こすので注意すること。
- (4) 本材の「散」には必ず本材の「液」を使用すること。
- (5) 本材の液瓶には、新しい液をつぎ足さないこと。
- (6) 本材は水分が多いと練和や硬化時間等に影響を及ぼすことがあるので、練和する器具は、必ず乾燥したものを使用すること。

【使用上の注意】

- (1) 本材の使用により発疹などの過敏症状があらわれた場合には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- (2) 本材は、口腔粘膜や皮膚に付着させないように注意すること。また、目に入った場合には、すぐに大量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けさせること。
- (3) 本書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は使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- (1) 室温保存
- (2) 本材の「散」「液」は、水分が練和や硬化時間等に影響を及ぼすことがあるので、使用後直ちに密栓し、室温で保管すること。
- (3) 本材の「液」を低温で保管すると濁る場合があるが、操作上問題ない。
- (4) チョウジ油の性質上、保管中に着色することがあるが操作上問題ない。
- (5) 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】

5年（使用期限は外箱に表示）

【包装】

【セット品】

ユージダイン：散50g、液20mL

【単品】

ユージダイン散：50g

ユージダイン液：20mL

※※【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：株式会社ジーシー昭和薬品

住所：〒174-8585 東京都板橋区蓮沼町76番1号

電話番号：0120-648-914

<受付時間>9:00～17:30（土・日・祝日・弊社休日を除く）

製造業者：株式会社ジーシー



製造販売元
株式会社ジーシー昭和薬品
東京都板橋区蓮沼町76番1号

7846G-22UCA