

歯科材料 06 歯科用印象材料
管理医療機器 歯科用アルギン酸塩印象材 (35863000)
(歯科用練成器具(70682000))

ジーシー アローマインジェクション

再使用禁止：ミキシングチップⅡ、ミキシングチップSS用ノズル

【禁忌・禁止】

- ＜使用方法＞
再使用禁止：ミキシングチップⅡ、
ミキシングチップSS用ノズル
- ＜適用対象（患者）＞
本材に使用している成分に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】*、**

- 形状：64g (50mL) / 本
- ・基材、硬化剤：ペースト状（カートリッジ入り）
 - ・基材／硬化剤の質量比：1.3
 - ・ジーシー カートリッジディスペンサーⅡ (23B2X00038000019)
 - ・ジーシー ミキシングチップⅡ (23B2X00038000020)
 - ・ジーシー ミキシングチップSS用ノズル (23B2X00038000028)

主成分

- ・基材：アルギン酸カリウム、
水（防腐剤としてパラベンを含む）
- ・硬化剤：硫酸カルシウム、流動パラフィン

原理：基材であるアルギン酸塩と硬化剤である硫酸カルシウムをジーシー ミキシングチップⅡを使用して練和する。
口腔内に直接塗布した後に、トレーに盛ったアルギン酸塩印象材を圧接してゲル化するまで保持し口腔内の印象を採得する。

【使用目的又は効果】

連合印象法による口腔内の印象採得に用いる。

【使用方法等】*、**

- 1) カートリッジをカートリッジディスペンサーⅡに装着後、カートリッジのキャップを反時計回りに1／4回転させてから下方向に折るようにして取り外し、ペーストを少量押し出して基材ペーストと硬化材ペーストが均一に出ることを確認します。次に、ミキシングチップⅡをカートリッジ先端のV字溝に合わせて挿入し、奥まで押し込みます。ミキシングチップⅡの先端にはミキシングチップSS用ノズルを装着することもできます。ミキシングチップⅡ固定用キャップ部をカートリッジに対して時計方向に1／4回転させて、確実に装着します。カートリッジディスペンサーⅡのハンドルを数回操作し、カートリッジの中栓を押すことによりペーストを押し出します。押し出された練和物が均一になっていることを確認してから使用します。ミキシングチップⅡ交換の際は、キャップと同様にミキシングチップⅡの固定用キャップ部を反時計回りに1／4回転させてカートリッジ先端のV字溝に合わせ、下方向に折るようにして取り外します。
- 2) 混和した本材を口腔内の治療部位に直接塗布します。本材の上から、練和した歯科用アルギン酸塩印象材を盛った歯科印象採得用トレーを圧接し、完全に硬化するまで保持します。（圧接したアルギン酸塩印象材の硬化にかかわらず最低でも1分30秒以上保持します。）

室温(23℃)で使用する場合の特性

初期硬化時間	55 秒
操作時間	30 秒

(JIS T 6505 による)

初期硬化時間・操作時間は室温が高くなるほど短くなります。
(歯科用アルギン酸塩印象材の例：アローマファインプラス)

- 3) 口腔内から撤去して流水で洗浄した後、余剰水分を除き、できるだけすみやかに石こうを注入します。（使用する石こうの種類：歯科用硬質石こう）

【使用上の注意】

- 1) 使用注意（次の患者には慎重に適用すること）
薬剤、食品、アクセサリ、化学物質等に過敏症の既往歴がある患者には、本材及び類似品に対して過敏症歴がなくとも問診を行い、慎重に適用すること。
 - 2) 重要な基本的注意
 - ① 本材の使用により発疹などの過敏症状を起こした患者には、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けさせること。
 - ② 本材に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本材を使用しないこと。また、使用により過敏症状を起こしたときは、使用を中止し、すぐに医師の診断を受けること。*
 - ③ 本材又は練和物は、目に入らないように注意すること。万一目に入ったときは、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けさせること。[目の損傷の可能性がある]
 - ④ 本材は温度によって硬化時間が変化するため、常温（15～25℃）で使用する。
 - ⑤ 採取した印象は、血液・唾液などを充分洗浄後、必要に応じ、印象体を0.5%次亜塩素酸ナトリウム水溶液に15分間浸漬して消毒すること。[感染症を引き起こす可能性がある]*
 - ⑥ 開封後は、できるだけすみやかに使用すること。
 - ⑦ 他の製品と混用しないこと。
 - ⑧ ミキシングチップ及びディスペンサーは、ミキシングチップⅡ、カートリッジディスペンサーⅡを使用すること。
 - ⑨ 本材は、【使用目的又は効果】に記載の用途以外には使用しないこと。
 - ⑩ 2回目以降の使用の場合、ミキシングチップⅡを取り外して少量を押し出し、等量が押し出されることを確認した後、練和紙などですりきり、新しいミキシングチップⅡを装着すること。万一、カートリッジの先端で硬化していた場合には、先端の硬化部分をインスツルメントなどで除去してから使用すること。
 - ⑪ 本材は、衣服に付着させると除去できないので、絶対に付着させないこと。
 - ⑫ 本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
 - ⑬ 金属、セラミック等に付着する場合があるため、必要に応じてワセリン等を事前に塗布すること。
 - ⑭ 【保管方法及び有効期間等】に従って保管すること。
 - ⑮ 以下の内容についての問い合わせ先は、下記問い合わせ窓口にする。
- (1) 印象材の特性
 - (2) 消毒剤に関する情報
 - (3) 印象の消毒に関して、石こうを流し込む前に行う消毒処理を含む手順
 - (4) 2種類以上の歯科用石こうの商品名

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]

- ・ 5～25℃で保管する。
- ・ 直射日光の当たらない場所に保管する。
- ・ 冷凍庫では保管しない。
- ・ 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。
- ・ 使用した後は、ミキシングチップⅡがそのままキャップの代わりになるが、キャップに付け替えて保管する場合は、左右のペーストが接触しないように注意する。
- ・ 長期に使用しない場合には、キャップに付け替えて保管する。

[有効期限]

本材は、包装に記載の使用期限※までに使用する。

※（例 EXP. 2 0 2 7－0 2 は
使用期限 2 0 2 7 年 2 月 を示す。）

【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 : 株式会社ジーシー

主たる設計元 : 株式会社ジーシー

発売元 : 株式会社ジーシー

住所 : 〒113-0033

東京都文京区本郷 3 丁目 2 番 14 号

電話番号 : (お客様窓口) 0120-416480