

機械器具（68）印象採得又は咬合採得用器具

一般医療機器 歯科印象材用シリンジ 35860000

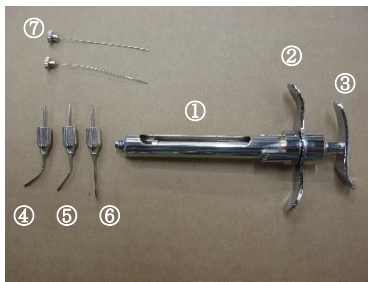
カートリッジシリンジ

【形状・構造及び原理等】

カートリッジシリンジは詰め替え用寒天をあらかじめ軟化しておき本体に装着し口腔内の印象面に注入するための器具である。ヘッド部に装着する針は3種類あり外形1.2mmの曲、0.8mmの曲、1.2mmの直があり用途により使い分けることが出来、操作方法も片手で簡単に押し出すことが出来、迅速な治療が行える器具である。

【形状・構造等】

1) 形状



〈針寸法〉

- 1) 太さ 0.8mm・形状 曲・針の長さ 30mm
- 2) 太さ 1.2mm・形状 曲・針の長さ 30mm
- 3) 太さ 1.2mm・形状 直・針の長さ 30mm

2) 材質・組成

- | | |
|------------|---------|
| ①シリンジ本体 | : 真鍮 |
| ②グリップ | : 真鍮 |
| ③ハンドル | : 真鍮 |
| ④針 0.8mm 曲 | : ステンレス |
| ⑤針 1.2mm 曲 | : ステンレス |
| ⑥針 1.2mm 直 | : ステンレス |
| ⑦掃除棒 | : ステンレス |

【使用目的又は効果】

印象面に歯科用寒天印象材を注入する為の器具

【使用方法等】

- 1) カートリッジ用寒天をあらかじめコンディショナーにより軟化させる。
- 2) シリンジ本体にカートリッジ用針を取り付ける。
- 3) 軟化させたカートリッジ用寒天をカートリッジシリンジ本体を引き曲げて挿入させる。
- 4) 挿入後は本体を戻し、ハンドル部分を押しながら口腔内印象面に注入する。

【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

- 1) 患者ごとに【保守・点検に係る事項】に記載する方法及び条件で滅菌前の洗浄・滅菌を行い使用すること。
- 2) 本製品の使用によりアレルギー反応が現れた場合は直ちに使用を中止すること。
- 3) 破損等の原因になるので以下は行なわないこと。
 - ①本製品に対する改造（曲げ・切削等）
 - ②粗雑な扱い（キズを付ける・落下させる・強い衝撃を与える等）
 - ③バーナーを用いた加熱。
- 4) 使用の際は無理な角度・過度の加圧を避けること。
- 5) 薬液等が付着した場合腐食するおそれがあるので注意すること。
- 6) 本品及び破折片等の誤飲に注意すること。

【保管方法及び有効期間等】

「保管の条件」

- ①長時間の日光などの紫外線を避けて保管してください。
- ②火気の近くに保管しないでください。
- ③腐食を避ける為、錆びている物と一緒に保管しないでください。
- ④化学薬品と一緒に保管しないでください。
- ⑤破損しないように金属等重たい物と一緒に保管しないでください。
- ⑥水分が付着したまま長時間放置すると錆染み等の原因となることがあるので、洗浄、滅菌後は十分に乾燥させてから保管すること。

【保守・点検に係る事項】

〈使用者による保守点検事項（日常点検）〉

- 1) 以下の方法及び条件で患者ごとに滅菌前の洗浄・滅菌を行うこと。
 - ①洗浄方法：精製水を用いて器具の洗浄を行うこと。
 - ②滅菌方法：オートクレーブ滅菌を行うこと。（煮沸消毒可）
 - ・オートクレーブ滅菌温度、乾燥工程を含む 165℃以下厳守。
 - ・乾燥温度に注意すること。高温の乾燥は器具が変形又は変色することがあるので注意する。
 - ③洗浄・滅菌には精製水を使用すること。
 - ④使用後は本体に付着した血液、体液、組織片を速やかに除去し洗浄すること。
 - ⑤次亜塩素酸ナトリウム、塩化ベンザルコニウム、ポビドヨード、ホルマリンフェノール等金属腐食を起こす恐れがあるので使用しないこと。
 - ⑥カートリッジ用針が摩耗して緩んだままご使用されますと大変危険ですので摩耗したカートリッジ用針は、早めに新しいものと交換してください。
 - ⑦カートリッジ用針の脱着時に針部に無理な力がかかると破損の原因になるので注意すること。
 - ⑧磨き粉、金属ウール、金ブラシの使用禁止
 - ・劣化の原因になるので洗浄の際、磨き粉や金属ウール、金ブラシを使用しないこと。
 - ⑨必ず使用前、使用後に器具の点検をすること。

- 2) 使用前に本製品の外観の汚れ、破損、ヒビ、キズ、腐食及び劣化等の異常がないかについて点検すること。

【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：有限会社 秋山歯科器具製作所
電話番号：03-3871-6522
製造業者：有限会社 秋山歯科器具製作所