

MAPシステム JP キット2

【形状・構造及び原理等】

〔概要〕 歯科材料を口腔内に注入するために用いる器具である。

〔材質〕

クラシックニードル：スレンレス製
クリーニングキュレット：ニッケルチタン合金
プラスチックプランジャー：プラスチック
クリーニングデバイスストップ：シリコン樹脂
ケース：アルミニウム合金
シリンジ、ウェル、クリーニングデバイス キー：ステンレス

〔形状・構造等〕

キット内容：

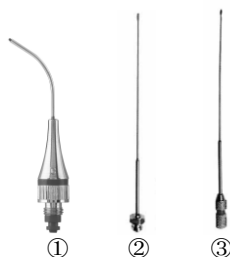
ステンレスシリンジ、
ステンレススチールウェル、
クラシックニードル（イエロー#90、レッド#110）、
プラスチックプランジャー（イエロー#90、レッド#110）、
クリーニングキュレット（イエロー#90、レッド#110）、
クリーニングデバイス（イエロー#90、レッド#110）

滅菌用ケース

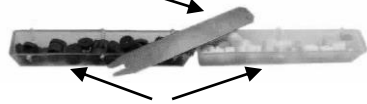
外観写真



- ①クラシックニードル
- ②プラスチックプランジャー
- ③クリーニングキュレット



クリーニングデバイス キー



クリーニングデバイス ストップ

〔原理〕

ニードル内に充填した材料を押し出す事で口腔内に注入できる。

【使用目的又は効果】

歯科材料（MTA セメント）を口腔内に注入する。

【使用方法】

- 1、ニードルの先端に適合するプランジャーをはめ込む。
- 2、先端部がでてくるまでシリンジのヘッドを押し、先端凹部にプランジャーを差し込む。
- 3、ニードルを回転しシリンジに固定する。
- 4、ニードルの先端部に適合するデバイスストップを取り付ける。
- 5、ウェル内の充填材にニードル先端部を押し付け、ニードル内に充填材を入れる。
- 6、ストップをスライドさせ、ニードルの外側に付着した余剰の充填材を取り除く。
- 7、ヘッドを押し、充填剤を歯牙に注入する。
- 8、充填終了後は速やかにシリンジからニードルとプランジャーを外す。
- 9、クリーニングキュレットを使用して、シリンジ及びニードル内部を清掃する。
- 10、清掃後、シリンジ、ニードル、プランジャー、クリーニングキュレットをオートクレーブ滅菌する。
滅菌温度：134℃、18分以内

〔使用方法に関する使用上の注意〕

- 1、使用前は、滅菌する。
- 2、使用后、充填材料が硬化する前に、ニードル内部を清掃する事。
- 3、本品を使用する際は手袋、保護眼鏡等を着用する事。

【使用上の注意】

- 1、損傷、変形等があるものは使用しない事。
- 2、使用后は、直ちに清掃し、血液、組織などの付着が無い事を確認する。
- 3、消毒液を使用する際は、説明書に従う事、
- 4、強酸性水、強アルカリ水は使用しない事。
- 5、本品の材質（ニッケルチタン、ステンレス、アルミニウム）を腐食させる恐れのある薬液等は使用しない事。
（過酸化水素、水酸化ナトリウム水溶液、次亜塩素酸等）
- 6、記載の使用目的以外に使用しない事。

【保管方法及び有効期間等】

常温保管

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者：株式会社マイクロテック
〒111-0036 東京都台東区松が谷 1-8-9
Tel：03-5827-1380 Fax：03-5827-1381
製造業者：Produits Dentaires SA (Switzerland)