機械器具(30) 結紮器及び縫合器 一般医療機器 持針器 (12726010)

# ZEPF 持針器

#### 【禁忌・禁止】

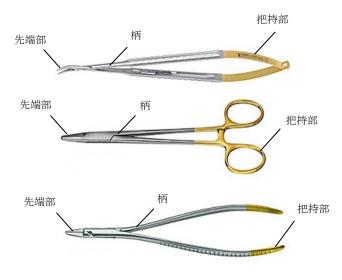
洗浄・滅菌せずに使用しないこと。

#### \*【形状・横造及び原理等】

1. 形状·構造

本品には先端部および把持部の形状差異で、複数のタイプ がある。また、先端部がタングステンカーバイドでろう付け されたものもある。

代表形状は以下のとおりである。



## 2. 原材料 ステンレススチール、タングステンカーバイド

#### 【使用目的又は効果】

本品は縫合時に縫合針を把持する歯科用器具である。

#### \*【使用方法等】

- 1. 使用前の準備
- 1) 必ず洗浄・消毒・滅菌後に使用すること。初回使用前にも 洗浄・消毒・滅菌すること。
- 2) ひび、破損・亀裂がないことを確認すること。先端部に形 状・表面の異常がないことを確認する。損傷した製品は使 用しないこと。
- 3) 製品の可動に問題がないか確認すること。

## 2 操作

1) 先端部で縫合針を把持する。

## \*【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

- 1. 本製品で使用された原材料にアレルギー等の既往歴のある
- 患者には、使用しないこと。 アレルギーや過敏症を起こした場合は、直ちに使用を中止し、 医師の診断を受けさせること。
- 3. 歯科医療従事者以外が使用しないこと。
- 使用前に必ず洗浄・滅菌をすること。
- 5. 使用前に本品の破損の有無を確認し、破損があった場合は使 用をしないこと
- 6. 正常な作動を確認してから使用すること。

- 7. 高圧蒸気滅菌器の滅菌方法と使用方法を遵守すること
- 8. 本来の目的以外で使用しないこと。不適切に使用しないこと。

## 【保管方法及び有効期間等】

<保管方法>

- 1. 直射日光、高温、多湿、結露を避けて、清潔な室内で保管す ること。
- 2. 歯科従事者以外が触れないよう適切に保管・管理すること。

#### \*【保守・点検に係る事項】

<使用者による保守点検>

- 1. 損傷や摩耗がないか定期的に目視検査を行い、損傷した器具 は整理すること。
- 2. 塩分濃度の高い溶液に浸さないこと。製品が腐食し、腐食割 れを起こす可能性がある。
- 3. 器具の無菌性を検証し、洗浄・消毒・滅菌に問題が無いこと を確認する。
- 4. 定期的に関節や可動部分に高品質のシリコンスプレーまた は医療用ホワイトミネラルオイルを少量塗布してください。

#### <洗浄・滅菌の方法>

- 1. 洗浄
  - 1) 洗浄にあたっては、マスク、手袋などの防護具を着用する こと
  - 2) 使用後速やかに汚れを取り除き、2 時間以内に洗浄、消毒 を行うこと。必要に応じて柔らかいブラシ等を用いて表面 に付着した異物を除去する。くぼんだ箇所は手動で洗浄す ること。手動洗浄する際は、必ず開いた状態と閉じた状態 の両方で行うこと。
- 3) 蛋白質凝固作用のない洗浄剤、消毒液を用いること。中性 またはアルカリ性の両方を使用できる。使用方法はメーカ ーの推奨に従うこと。
- 4) 洗浄には金属ブラシやスチールウールを使用しないこと。 製品が損傷する可能性がある。
- 5) 洗浄、消毒および滅菌をする際、製品が損傷する可能性が あるため、製品同士が接触しないようにすること。ふるい や洗浄トレイを一杯にしないこと。
- 6) 自動洗浄および消毒装置を用いる場合は、93℃で 10 分間 行う。装置を使用する際は製造元の使用方法を遵守するこ と。機器の使用説明書に従って洗浄する。
- 7) 最終すすぎに脱イオン水を使用することで、器具のシミ、 腐食等を防ぐことができる。洗浄後に汚れの無いことを確 認し、汚れが残っている時は洗浄サイクルを繰り返すか、 手動で洗う。乾燥温度が93℃を超えてはならない。
- 8) 本品に汚れが付いたままで乾燥させないこと。

#### 2. 滅菌

1) 以下の条件で滅菌を行った後、十分に乾燥させる(134℃ を超える温度で滅菌しないこと)。

滅菌方法	滅菌条件
	134℃:5分以上
オートクレーブ滅菌	又は
	121℃:20 分以上

- 2) 高温による影響を受けるため、乾熱滅菌は行わないこと。
- 3) 急速な滅菌は器具を損傷しやすくします。
- 4) 滅菌装置の最大容量を超えて、複数の器具を滅菌しないこ
- 5) 滅菌装置は定期的に整備・点検し、洗浄および滅菌サイク ルのパラメータも定期的にチェックすること。

## <一般的な注意事項>

- 1. 製品の修理は修理技術者以外絶対に行わないこと。
- 2. 日本歯科医師会の診療指針、各施設のガイドライン等に従い、 本品の使用時ならびに洗浄にあたっては、マスク、手袋など の個人防護具を着用し、最大限の感染防御を実践すること。

## 【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:株式会社フォレスト・ワン

電話:047-474-8105

製造業者 : Helmut Zepf Medizintechnik GmbH

ヘルムート ツェップ メディツィンテクニック

(ドイツ)