

マイクロエクスカベータ

【形状・構造及び原理等】

[概要]

齧蝕象牙質等の切断、除去等に用いるステンレス製の
手用歯科器具。ハンドル部：シリコン樹脂

[形状・構造等]

全長：170 mm

形状：下記外観写真の通り



〔原理〕

先端部を用い、窩洞形成・軟化象牙質の除去を行う。

【使用目的又は効果】

う歯の齲蝕象牙質の切断及び除去のために用いる

【使用方法等】

- 1) 使用する前に、滅菌済みであることを確認する。
(オートクレーブ滅菌可。121℃以下厳守)
- 2) カーブの付いた先端部を用い、う歯の軟化象牙質の切断及び除去を行う。

【使用上の注意】

- # 1. 使用前の清掃について
- 使用前に必ずアルコールを含ませた脱脂綿等で器具全体を十分清掃し、その後にオートクレープ等で滅菌を行うこと。
- ## 2. ステンレススチール使用。
- 素材のステンレス鋼は鉄に対して錆び難い金属であるが、使用方法、環境によっては腐食（錆び）することがある。
- ## 3. 家庭用洗剤の使用注意。
- 家庭用洗剤は、金属を腐食させることがある。洗浄には、歯科用防錆洗浄剤の使用が好ましい。
- ## 4. 機能水の使用禁止。
- 超酸化水（超酸性水）等は、金属を腐食させることがあるので使用しないこと。
- ## 5. 洗浄、消毒、滅菌上の注意
- ・次亜塩素酸ナトリウム、塩化ベンザルコニウム、塩化ベンゼトニウム、ポビドヨード、ホルマリン・フェノール、グルコン酸クロルヘキシジン等は、金属腐食を起こす恐れがあるので注意する。
 - ・薬液消毒を行う時は、薬剤の添付文書に書かれた使用上の注意を守る事。薬剤の種類によっては、金属又は樹脂素材に影響を及ぼすことがある。
 - ・使用後は、器具に付着した血液、体液、組織片を速やかに除去すること。
 - ・洗剤の残留がないように十分にすすぎをすること。
 - ・洗浄後は、腐食防止のために直ちに乾燥すること。この時、防錆潤滑油を塗布する事を推奨する。
 - ・洗浄、消毒、滅菌には出来るだけ精製水を使用すること。
 - ・加熱滅菌器（オートクレープ滅菌器等）の乾燥温度に注意する事。高温の乾燥は、器具が変質、変形又は変色することがある。（温度：121℃以下厳守）
 - ・洗浄、消毒、滅菌後の器具は水分を除去し、十分乾燥させてから保管すること。
- 水分が付着したまま長時間放置すると、錆び、シミ等の原因となる事がある。

6. 磨き粉、金属ウール、金属ブラシの使用禁止。

腐食（錆び）の原因になるので、洗浄の際、磨き粉や金属ウール、金属ブラシを使用しないこと。

7. 保管上の注意。

「もらいさび」を防ぐ為、十分に水分を拭き取り、錆びている器具と一緒にしない事。

又、化学製品と一緒に収納・保管しない事。

【取り扱い上の注意】

- ・器具の寿命を著しく低下させるので、粗雑な取り扱い
はしない事。
- ・先端部の溶解や破折の原因となるので、器具をヒーテ
ィングしない事。

【保管方法及び有効期間等】

【保守・点検に係る事項】

〔使用前・使用後の点検〕

使用前・使用後は、破損、ヒビ、先端及び柄部のキズ、大きな腐食等がないか確認する事。これらがある場合は使用を中止する事。

【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 丁目 8 番 9 号

TEL : 03-5827-1380 FAX : 03-5827-1381

製造業者: Helmut Zepf Medizintechnik GmbH (Germany)