

歯科材料 09 歯科用研削材料
一般医療機器 歯科予防治療用ブラシ 「JMDN」 35768000
歯周 再生 NiTi ブラシ M u r o o

【形状・構造及び原理等】

[形状および構造]



作業部及びシャंक部からなり、作業部の形状別に多種類がありシャंकの形状は 2 種類（RA 用、FG 用）がある。

RA 用：JIS T 5504 の 4.及び 5.に規定する図 5 コントラングルハンドピース用と同じである。

FG 用：JIS T 5504 の 4.及び 5.に規定する図 7 フリクショングリップ用と同じである。

[原材料]

シャंक部：ステンレス鋼

作業部：NiTi（ニッケルチタン合金）

[原 理]

シャंकを歯科用ハンドピース等に接続し、本品を回転させることにより清掃・除去を行う。作業部は NiTi（ニッケルチタン合金）の細いワイヤーを撚り合わせたものであり、圧力をかけると弾性変形し対象の形に追従する。

【使用目的又は効果】

歯科衛生士及び歯科医師、又はそのどちらかが歯の清掃と研磨に用いることを目的とした、ブラシを備えた回転式歯科用器具である。

【使用方法等】

- 1)本品は未滅菌品であるため、使用に際しては必ず洗浄、消毒、滅菌してから使用すること。
- 2)本品のシャंकを歯科用ハンドピース等に接続する。
- 3)十分な生理食塩水注水の下で、歯牙、骨、もしくはインプラントフィクスチャーの溝に当てて清掃、肉芽掻爬、およびデブリドメントを行う。推奨回転数は 1500/rpm。
- 4)下記に記載する条件にて滅菌を行うこと。
滅菌方法：蒸留水を使用した高圧蒸気滅菌
滅菌条件：温度 121℃、乾燥工程無し、時間 20 分以上

【使用上の注意】

- ①本品は未滅菌品であるため、使用に際しては必ず洗浄し、【保守・点検に係る事項】に記載する滅菌条件又は医療機関により確認され、検証された滅菌条件において滅菌を行うこと。
- ②破損の原因になり得るので使用時に必要以上の力を加えないこと。
- ③使用後は、付着している血液、体液、組織及び薬品等が乾燥しないよう直ちに洗浄液等に浸漬すること。
- ④使用後は柔らかいスポンジで洗浄すること。タワシや研磨剤は製品表面を傷つける恐れがあるため、使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

- ①貯蔵・保管に当たっては、洗浄をした後、腐食を防ぐために保管期間の長短にかかわらず必ず乾燥をすること。
- ②滅菌済みのものを貯蔵・保管するにあたっては、再汚染を防ぐために清潔な場所に保管するとともに、有効保管期間の管理をすること。
- ③歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

【保守・点検に係る事項】

- ①使用後は、できるだけ早く血液、体液、組織等の汚物を除去し、職業感染防止のために洗浄・消毒すること。
- ②汚染除去に用いる洗剤は、洗浄方法に適したものを選択し、適正な濃度で使用する。
- ③点検後、セット・包装をし、下記に記載する条件又は医療機関により確認され、検証された滅菌条件において滅菌を行うこと。

滅菌方法：蒸留水を使用した高圧蒸気滅菌

滅菌条件：温度 121℃、乾燥工程無し、時間 20 分以上

*【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 茂久田商会

連絡先：<https://www.mokuda.co.jp/>

製造業者：BHZ Biotech（中華人民共和国）

United Dental Changzhou（中華人民共和国）