

MTAキャリア

【形状・構造及び原理等】

MTA キャリアは、ハンドルとチップに分かれておりねじ込み式で、ハンドルにチップを取り付けることが出来ます。

[原材料]

MTA キャリア

チップ: ステンレス鋼 AISI 440A

ハンドル: チタン

MTA ブロック: 硬質プラスチック

[原理]

本品は、MTA を歯牙に充填、塗布することが出来ます。

【使用目的又は効果】

歯科用セメント、歯科用充填用コンポジットレジン、歯科用支台築造材料、歯科用小窩裂溝封鎖材、歯科用裏装材料、歯科用覆髄材料、歯科用仮封材等の歯科材料又は覆罩剤等の歯科用医薬品を歯牙に充填、塗布するため等に用いる再使用可能な手用器具をいう。ただし「歯科用圧入充填器」に該当するものを除く。

【使用方法等】

- ①練和した MTA を、MTA ブロックの目的に応じたサイズの溝に塗布し、過剰な MTA は除去します。
- ②MTA キャリアを用いて、溝から MTA をすくい取ります。(このとき、MTA を半円柱状に取り出すことができます。)
- ③歯牙に MTA を充填、塗布します。

【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、曲がり等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塩素系及びヨウ素系の消毒剤は、腐食の原因になるのでできるだけ使用を避けること。使用中に付着した時には水洗いすること。

【保管方法及び有効期間等】

- ①保管にあたっては、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・消毒をすること。
- 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こと。
- ③洗浄装置(超音波洗浄装置、ウォッシャーディスインプレクタ等)で洗浄するときには、他の医療機器と接触して先端を損傷することがないように注意をすること。
- ④洗剤の残留がないように十分にすすぎをすること。仕上げすすぎには浄化水(濾過、蒸留、脱イオン化等)を用いることを推奨する。
- ⑤洗浄後は、腐食防止のために、直ちに乾燥すること。
- ⑥使用(滅菌)前に、汚れ、傷、曲がり等、異常がないか点検すること。
- ⑦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。尚、チップとハンドルは、取り外してから滅菌を行うこと。

滅菌方法: 高圧蒸気滅菌

滅菌条件: 温度 132℃、時間 10 分以上

- ⑧強アルカリ/強酸性洗剤・消毒剤は、器具を腐食させるおそれがあるので使用を避けること。金属たわし、クレンザー(磨き粉)等は、器具の表面が損傷するので汚物除去及び洗浄の時、使用しないこと。

**【製造販売業者又は製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者: 株式会社 茂久田商會

連絡先: <https://www.mokuda.co.jp>

製造業者: オブチュラ スパルタン社/アメリカ

Obtura Spartan/USA