

機械器具 (65) 歯科用充填器
一般医療機器 歯科用充填・修復材補助器具 JMDN コード: 38782000
ナイティンセクショナルマトリックスミニキット

再使用禁止(ナイティンカーブマトリックスバンド、ナイティンウェッジ)

****【禁忌・禁止】**

1. 本製品に対し発疹などの過敏症状の既往歴がある患者には使用しないこと。
2. ナイティンカーブマトリックスバンド、ナイティンウェッジは再使用禁止。

****【形状、構造及び原理等】**

1. 形状・構造

本品の構成部品は以下のとおり

①ナイティンカーブマトリックスバンド

形状	タイプ	形状	タイプ
	小臼歯用		大臼歯用
	小臼歯用 (フラップ付)		大臼歯用 (フラップ付)
	大臼歯用		

②ナイティンウェッジ
外観代表例: ミディアム



タイプ	カラー
X-スモール	イエロー
スモール	ブルー
ミディアム	オレンジ
ラージ	グリーン

③ナイティンリング

形状				
タイプ	小臼歯用	大臼歯用	小臼歯用	大臼歯用
カラー	グレー	ダークグレー	ホワイト	ブラック

④ナイティンリングフォーセップス



2. 原材料

ナイティンカーブマトリックスバンド: ステンレススチール
ナイティンウェッジ: プラスチック
ナイティンリング: ニッケルチタン合金 (熱酸化)、PEEK 樹脂
ナイティンリングフォーセップス: ステンレススチール

3. 包装

1 セット / 包

セット内容: ナイティンカーブマトリックスバンド: 各 10 個
フラップ付 各 5 個
ナイティンウェッジ: XS, S, M, L 各 10 個
ナイティンリング: 小臼歯用、大臼歯用 各 1 個
ナイティンリングフォーセップス: 1 本

【使用目的又は効果】

口腔内で充填材又は修復材を適用するために用い、主にⅡ級窩洞修復の際に使用する。

***【使用方法等】**

【使用方法】

- 1) 使用する前に、ナイティンリング、ナイティンリングフォーセップスが滅菌済みかどうか確認すること。(オートクレーブ滅菌可。乾燥工程を含む 134℃以下厳守)

- 2) 適切な形状のナイティンカーブマトリックスバンドを選択し、歯間に挿入する。
- 3) 歯頸部にナイティンウェッジを差し込み、ナイティンカーブマトリックスバンドを固定する。
- 4) ナイティンリングフォーセップスを使用して、ナイティンウェッジの上部にナイティンリングを設置する。
- 5) 充填終了後、静かに取り外す。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- ・誤飲には十分注意すること。
- ・歯牙のないし、歯列の形態により、装着できない場合は無理に使用しないこと。
- ・ナイティンカーブマトリックスバンドは重なりやすいため、重なっていないことを確認してから使用すること。

****【使用上の注意】**

1. 本製品の使用により発疹などの過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
2. 使用前に必ず適切な洗浄・滅菌を行うこと。
3. 器具に対して、形状変更・刻印等の二次加工やヒートテイングを行うことは破損の原因となるので絶対に行わないこと。
4. 素材のステンレススチールは鉄に対して錆びやすい金属であるが、使用方法・環境によっては腐食することがある。
5. 劣化や異常が見られた場合は、器具の使用を中止すること

【保管方法及び有効期間等】

- 1) 粉塵や化学薬品を避け、清潔な場所で保管すること。
- 2) 「もらいさび」を防ぐため、十分に水分を拭き取り、錆びている器具と一緒にしないこと。
- 3) 保管中、損傷しないように注意すること。

****【保守・点検に係る事項】**

- 1) 使用前使用後は破損、ヒビ、キズ、大きな腐食等がないか確認すること。これらがある場合は使用を中止すること。

2) 洗浄・滅菌について

【洗浄】

使用後は歯科用防錆洗浄剤を用いて、洗浄すること。血液、体液等で汚染した器具は、そのまま放置すると汚れが除去しにくくなる。洗浄後は十分な水量で洗浄剤を洗い流し、乾燥させること。

※超酸化水 (超酸性水) 等は、金属を腐食させることがあるため、使用しないこと。

※クレンザー (磨き粉)、金ブラシ、金属ウールは錆び、キズの原因となるので使用しないこと。

【滅菌】

ナイティンリング、ナイティンリングフォーセップスはオートクレーブ等で滅菌を行うこと。【オートクレーブ温度、乾燥工程も含む 134℃以下厳守】

【その他】

- ・洗浄・滅菌にはできるだけ精製水を使用すること。水道水を使用すると塩素イオンの影響で器具が腐食する (錆びる) ことがある。
- ・洗浄・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、変色の原因となることがある。

****【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 歯愛メディカル
住所: 石川県白山市鹿島町 1-9-1
電話番号: 076-278-8800

製造業者: Reinvent Dental Products
(リインベント デンタル プロダクツ)
製造国: アメリカ合衆国

取扱説明書を必ずご参照ください。