

類別及び一般的な名称：機械器具（25）医療用鏡／内視鏡用部品アダプタ

一般医療機器（JMDNコード：37090010）

## 販売名：内視鏡用部品

### （MVP 羽付ポータル羽片側<D25>）

#### 【禁忌・禁止】

1. 本製品の加工、改造等は絶対に行わないこと。[振動、切削、打刻等により製品を著しく劣化、消耗させ、故障、破損の原因となるため]

- ・インプラントの破損、折損、ルースニング

以上の有害事象の治療のため、再手術が必要な場合もある。

#### 【保管方法及び有効期間等】

##### 1. 保管方法

- 1) 本製品は、高温、高湿を避け、塵やほこりのない清潔な場所に保管すること。また、水気や薬品、直射日光に曝されないよう細心の注意を払うこと。
- 2) 本製品は保管の際、変形や損傷の原因となりうる硬い物への接触や、衝撃を避けるよう注意を払うこと。

##### 2. 使用期間

【保守、点検に係る事項】の3.に基づき点検した結果、不良箇所が認められたとき及び不良が疑われるとき。

#### 【保守・点検に係る事項】

##### 1. 洗浄（推奨例）

- 1) 使用後は直ちに洗浄を行うこと。直ぐに洗浄できない場合は、血液溶解剤に浸漬したり、蛋白凝固防止剤を噴霧するなどして、汚れが固着しないように予備洗浄すること。
- 2) 医療用中性酵素系洗浄剤に浸漬したのち、やわらかい洗浄用ブラシ等で入念に洗浄する。洗浄後は血液塊等の異物がないことを確認する。
- 3) 中空構造を有する製品は、内部に汚れを残さないよう、医療用のブラシ等を用いて洗浄を施すこと。
- 4) 残留洗剤や組織片等がなくなるまで完全脱イオン水（R0水）で十分にすすぎ、清潔な布で水分を拭き取ること。
- 5) 洗浄後は直ちに乾燥すること。
- 6) 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時に使用しないこと。
- 7) 機械洗浄する場合は、各施設での洗浄ガイドラインに従い、洗浄時間、手順等については使用する装置の取扱説明書を遵守すること。洗浄剤の使用は上記の方法に従うこと。
- 8) 洗浄装置（超音波洗浄装置等）を使用するときには、鋭利部同士が接触して損傷するがないよう注意すること。
- 9) 接合部（BOX等）、窓及び穴、中空構造等、隙間部分を有する製品は、隙間部分が適切に洗浄されていることを確認すること。

##### 2. 減菌

洗浄を行った後、減菌処理を必ず行うこと。

下記の条件、あるいは減菌装置の製造元、又は施設の定める方法で減菌を行うこと。

##### 推奨減菌条件（日本薬局方より）

滅菌方法	温度	時間
高压蒸気滅菌	115～118°C	30分間
高压蒸気滅菌	121～124°C	15分間
高压蒸気滅菌	126～129°C	10分間

但し、クロイツフェルト・ヤコブ病に罹患している、或いはその疑いがある患者の手術を行った場合は、「クロイツフェルト・ヤコブ病感染予防ガイドライン」で推奨されている洗浄・滅菌方法にて処理すること。



#### \*\*3. 原理

本製品を術野に挿入することで、内視鏡下手術において必要な術野を確保する。

#### 【使用目的又は効果】

本製品は、單一又は複数の内視鏡部品を接続・結合して完全な内視鏡アセンブリを作製したり、又は他の装置（レーザ等）の接続を可能にするために用いるコネクタや機能追加用パーツ等である。

#### \*\*【使用方法等】

1. 本製品は未滅菌品である。【保守・点検に係る事項】の手順に従い、使用前には必ず点検を行い、洗浄及び滅菌を行うこと。
2. 本製品は、特定部位に専用ダイレーターを用いて段階的に拡張した後、当該部位に挿入し、必要な術野を確保する。
3. 使用後は、【保守・点検に係る事項】の手順に従い、点検、洗浄及び滅菌を行うこと。

#### \*\*【使用上の注意】

##### 1. 重要な基本的注意

- 1) 本製品は、的確なサイズを選択し使用すること。[外れる]

##### 2. 不具合、有害事象

以下の不具合・有害事象が発現する可能性がある。

##### [重大な不具合]

- ・不適切な取り扱い、洗浄、管理による破損、変形、分解、劣化、変色、屈曲
- ・材料疲労による器械器具の破損

##### [重大な有害事象]

- ・不適切な取り扱い、使用方法による血管、神経、軟部組織、筋肉、内臓、骨、若しくは関節の損傷
- ・破損した器械器具の破片の体内留置
- ・感染症

### 3. 使用者による保守点検事項

- 1) 使用前及び使用後は、本製品に汚れ、変形、キズ、ヒビ割れ、破損、劣化、変色、機能低下等がないか、動作、外観に異常がないか確認すること。
- 2) 鉛物油、石油、シリコーンベースの潤滑剤は使用しないこと。
- 3) 必要に応じて点検し器具が正常に動くことを確認すること。その際、破損、機能低下がないか十分点検を行うこと。
- 4) 使用を重ねることにより受ける、反復的な応力により材料疲労に曝されるため、明らかな疲労が見られる場合は、その器具は破棄し新しい製品と取り替える必要がある。

### 4. その他の保守点検事項

- 1) 本製品は、必ず定期的な保守、点検に出すこと。また、未使用の場合でも1年に1回は必ず保守、点検に出すこと。
- 2) 本製品は、当社以外の修理業者に修理を依頼しないこと。
- 3) 本文書中で不明な点は、下記連絡先に問い合わせること。

#### \*\*【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、製造業者

株式会社 田中医科器械製作所

TEL : 03-3894-7700

FAX : 03-3894-7795

URL : <http://www.e-tanaka.co.jp/>