

剪刀

【警告】

1. 本品の先端は非常に薄い金属で出来ており、過度の負荷をかけると破損脱落の可能性がある。
2. 特に可動部については術前、術中及び術後に十分な点検を行い、傷、ひび、へこみ並びにグラツキ等が無いことを確認すること。わずかも兆候が見られたら直ちに使用を中止すること。

【禁忌・禁止】

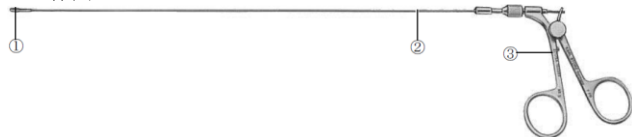
1. 先端部を開いた状態で器械チャンネルからの出し入れを行わないこと。[破損の原因となる]
2. 過度な力での切開操作は行わないこと。[先端部破損又は脱落の恐れがある]

【形状・構造及び原理等】**

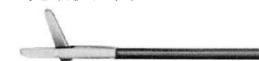
代表的な形状を以下に示す。

タイプ A

<全体図>

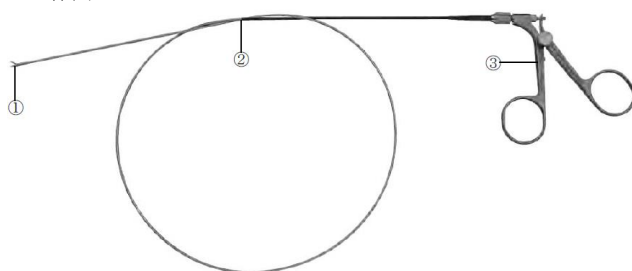


<先端拡大図>



タイプ B

<全体図>

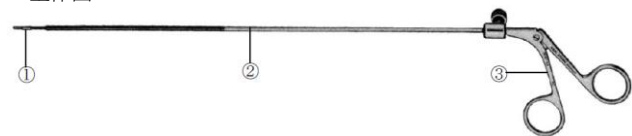


<先端拡大図>

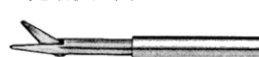


タイプ C

<全体図>



<先端拡大図>



<各部の説明>

番号	名 称	機 能 及 び 動 作	原 材 料
①	ジョウ	切除を行う作動部分	ステンレス鋼※
②	シース	体内に挿入する部分	ステンレス鋼※
③	ハンドル	剪刀の動作を操作する部分	ステンレス鋼

※:組織、血液、体液等に直接又は間接的に接触することがある部分 *

【使用目的又は効果】**

本品は、診断、観察、手術のために内視鏡と共に使用する剪刀である。

【使用方法等】**

1. 使用前に所定の方法で滅菌を行う。
 2. 先端部を閉じた状態で内視鏡の器械チャンネルに挿入する。
 3. ハンドルの開閉により切開を行う。
 4. 剪刀を閉じた状態で器械チャンネルから抜き取る。
- ※器械チャンネルに入れる際及び取り出す際は引っかからないよう注意して取扱うこと。(双方が破損する可能性がある)

<使用方法等に関連する使用上の注意> **

1. 本品は未滅菌品のため、使用前に所定の方法で滅菌を行うこと。
2. 滅菌は常に同一の方法で行うことを推奨する。[異なる滅菌方法を実施すると、構造材に負担をかけ本品の劣化・損傷を招き、故障につながる可能性が高い]
3. 硬い組織等に対して無理に使用しないこと。[先端部が破損するおそれがある]

【使用上の注意】**

<重要な基本的注意>

使用時に必要以上の力(応力)を加えないこと。[折損、曲がり等の原因になる]

【保管方法及び有効期間等】**

1. よく洗浄後、必ず乾燥させてから保管すること。
2. 水のかからない場所に保管すること。

【保守・点検に係る事項】**

1. しばらく使用しなかった後、再使用する時は、使用前に必ず本品が正常かつ安全に作動することを確認すること。
2. 使用前に動作及び外観に異常がないことを確認すること。(特に体内に入る部分及び可動部分については入念に確認すること。)
3. 器具は使用後速やかに血液、体液、組織等の汚物を除去し、洗浄すること。[付着物は修復不能な損傷の原因になる]
4. 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染物除去及び洗浄時に使用しないこと。
5. 洗浄方法
 - (1) 自動洗浄器
 - ① 内視鏡のプログラムが設定されている自動器具洗浄器を使用し、管腔を有する器具は専用洗浄チューブを接続して使用すること。
 - ② 適切なラック(K39301 又は K39502 シリーズ)を使用し、他の器具と重なり合わないように入れること。[他の器具と重なり合うことにより損傷の原因となり、また、重なっている部分で洗浄効果が減衰する]
 - ③ 器具の接続部を開放し、ストップコックやシーリングを分解してラックに入れること。
 - ④ 温水の温度が、硬性鏡は90℃、軟性鏡は60℃を超えないこと。
 - ⑤ 洗浄剤や水質によっても製品にダメージを与える場合があり、器具に変質等が生じた場合、直ちに自動洗浄器の使用を中止し、洗浄剤、水質の確認を行うこと。

- (2) 超音波洗浄器
- ① 剪刀・ネジを有する器具には使用しないこと。[超音波の振動によって繊細な剪刀の刃先が欠損する可能性や、微細なネジの緩みが発生し、機能に影響を与える可能性がある]
- (3) マニュアル洗浄
- ① 洗浄剤及び化学消毒剤を使ってブラッシング及び浸漬等により手洗い洗浄を行う。
- ② 感染のリスクを防止するため、手洗い洗浄時には手袋・防水エプロン・ゴーグル等を必ず使用すること。
- ③ 管腔内を洗浄するため適切なブラシ(K27650 シリーズ)やクリーニングピストル(K27660)を準備すること。
- ④ 洗浄、浸漬用にフタ付きで水きり用の内かごが付いている容器(K27645 等)を準備すること。
- ⑤ 洗浄手順
- a. ストップコックやシーリング等、器具の接続部をすべて分解する。
- b. 専用容器に準備した洗浄溶液に器具を浸漬する。水温は35～40℃前後(暖かいと感じる温度)が適温である。薬剤による器具の損傷の可能性があるので、溶液には60分以上浸漬したままにしないこと。
- c. スポンジで全ての外表面を注意深く清掃する。
- d. 管腔内は適切なブラシやクリーニングピストルを用いて洗浄する。
- e. 純水で時間をかけて十分な濯ぎを行う。
- f. 埃の出ないやわらかい布や圧縮空気で乾燥させる。
6. 洗浄後の器具の点検とお手入れ
- (1) 外観の目視(特に体内に入る部分は入念に)確認、可動部の機能確認を行うこと。(異常が見られたら使用を中止し、交換すること。)
- (2) プラスチック又はシリコン部品の変色・変質・柔軟性(硬化の有無)・孔の有無を確認し、異常が認められた場合は直ちに部品を交換すること。
- (3) 鉗子のジョウ等すべての可動部分には、滅菌による熱損傷を防止する為、専用のオイル(K27656B)を必ず塗布すること。
7. 洗浄剤
- (1) 材質にアルミニウム、真鍮を使用している製品にはアルカリ性、酸性洗浄剤又は化学消毒剤は使用しないこと。[材質に損傷を与える可能性が高い]
- (2) その他の製品をアルカリ性、酸性洗浄剤又は化学消毒剤で洗浄する場合には、洗浄剤又は消毒剤の残留物が残らないように純水にて十分に濯ぎを行うこと。
- (3) 内視鏡および内視鏡関連器具に適した洗浄剤又は消毒剤を使用すること。
8. 使用前に必ず下記の方法で滅菌を行うこと。 **
- 注1:滅菌前に器具を洗浄し、良く乾燥してから滅菌を行うこと。
- (1) オートクレーブ滅菌方法
- 本品を専用滅菌ケース又はトレーに収納し、滅菌包材で包んだ上、オートクレーブ滅菌を行う。
- <滅菌条件>
- ・温度 : 132～137 °C
- ・時間 : 3～18 分間
- ※真空式高圧蒸気滅菌(pre-high vacuum)方式のオートクレーブを推奨する。
- ※オートクレーブ滅菌を行う際に金属容器を使用している場合は、本品と金属部を直接触れないよう注意すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】 ** **



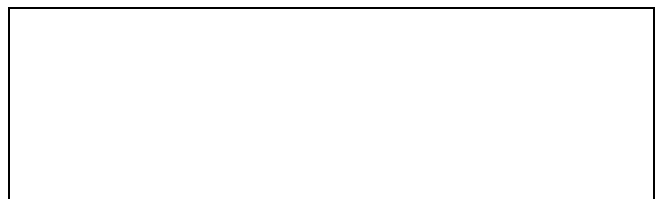
エム・シー・メディカル株式会社

製造販売業者: エム・シー・メディカル株式会社

電話:03-5715-2800 (代表)

製造業者: カールストルツ社 (KARL STORZ SE & Co. KG)

国名:ドイツ



添KS756-5