

器具器械 38 医療用鉤  
一般医療機器 一般的名称: 鉤 (JMDNコード 35105000)

## ファースト鉤

### 【形状・構造及び原理等】

#### 1. 原理

軸様のハンドルをもつ手術器具をいう。ハンドルは様々な形状のものがあり、遠位端に向かって先細になっている。遠位部は丸い先端または尖った先端に向かってカーブしているものもあれば曲がっているものもある。  
原材料: ステンレス鋼、クロムメッキ、黒テフロンコーティング

#### 2. 形状(一例)



#### 3. 種類

異物除去器北村氏  
耳用小鉤ハルトマン氏  
耳用小鉤ルーツェ氏 直形、銃鎗状  
Y字ピック  
砧骨鉤ルーデウイヒ氏 左、右  
鋭鉤ホルクマン氏 単、2爪、3爪、4爪  
鈍鉤ホルクマン氏 単、2爪、3爪、4爪  
三又鉤  
外聴道鉤久保氏  
扁平鉤丸山氏 巾狭、巾広  
扁平鉤ランゲンベック氏  
顔面神経保護器 スタッカー氏  
シェー氏 ピック鋭 NO.3  
シェー氏 開窓鉤 25° NO.4  
シェー氏 開窓鉤 45° NO.5  
シェー氏 開窓鉤 90° NO.6  
シェー氏 開窓鉤 90° 短 NO.7

シェー氏 斜ピック微鈍 NO.8  
ローゼン氏探針 直角短 0.3MM、直角短 0.6MM、直、直鈍、反、反鈍、角 45°、直角 1MM、微弯、微弯鈍、角 60°  
ローゼン氏 開窓子フェネストラター  
レンバート氏 堀口氏内骨膜スパーテル  
レンバート氏シャンポー氏 フック 25°、フック 45°、フック 90°  
レンバート氏ピック 直、小左、小右、大左、大右、左、右  
柔軟玉付ピック  
森満氏 前鼓室ピック 大右 180MM、大左 180MM、中右 180MM、中左 180MM、小右 180MM、小左 180MM  
森満氏 前鼓室探針 直 180MM、反 180MM  
森満氏 前鼓室開窓鉤 大 90度 180MM、中 90度 180MM、小 90度 180MM  
計測ロット 4MMφ0.6、4MMφ0.8  
前頭洞手術用ヤスリ A両面、B片面  
上顎洞鈍鉤キリアン氏  
上顎洞鈍鉤東大型  
上顎洞鈍鉤細谷氏 狭、広  
上顎洞鈍鉤柏原氏 左、右  
上顎洞鈍鉤海江田氏 左、右  
開唇鉤ステンベルグ氏 A、B  
骨止血器キリアン氏 直、曲  
骨止血器 菊地氏、星野氏、パンゼ氏、直、微弯  
口蓋弓鉤久保氏  
口蓋弓鉤ジョンソン氏  
ラリンゴ喉頭鉤 単鈍鉤、単鋭鉤、双鈍鉤、双鋭鉤  
気管 小単鋭鉤、小単鈍鉤、小双鋭鉤、小双鈍鉤  
気管 三爪鋭鉤、三爪鈍鉤、小扁平鉤  
ツェルナー氏鉤 上向、下向  
後藤修二氏小鉤 直、微弯  
鼻翼挙上器 キリアン氏、笹木氏 左、右  
眼球保護器 キリアン氏

#### \*【使用目的又は効果】

耳、鼻、喉、気管部の、創口、術部等を覆う組織などを拡げる、組織、異物をかき出すことに用いる。

#### \*【使用方法等】

- ・本製品は使用する前に洗浄、消毒または滅菌を行ってください。(【保守・点検に係る事項】をご参照ください。)
- ・本製品は再使用可能です。使用後は適切な方法で洗浄を行い保管してください。

#### \*【使用上の注意】

##### 1. 重要な基本的注意

- ・ハンダ外れ、メッキ剥離や破損の原因となるため、超音波洗浄器を使用しないでください。
- ・持ち運び、洗浄、潤滑、滅菌及び保管に際しては、先端部分やエッジは保護してください。
- ・使用後は速やかに洗浄してください。洗浄が困難な場合は汚れが乾燥しないよう措置をして、汚れが乾燥して固着することを防いでください。

##### 2. 新品の器械を使用する前

新品の器械には防錆油が塗布されています。ご使用に際し、防錆油を洗浄除去してから滅菌処理をしてください。防錆油が付着した状態で高圧蒸気滅菌を行うと、器械表面の変色や斑模様の付着の原因になり、また完全な滅菌効果を妨げるおそれがあります。通常の洗浄の前に、必ず防錆油除去のための浸漬洗浄をしてください。また、新品時は金属表面の不動態皮膜が薄く、ステンレス鋼であっても錆が発生する可能性があるため、十分な乾燥を行い、水分が残った状態で保管しないでください。  
推奨洗浄方法

- ①アルカリ性洗浄剤(<pH10)を60~80℃のお湯で10倍程度に希釈した洗浄液に30分~1時間、浸漬洗浄します。(アルカリ性洗浄剤を用意できない場合は中性洗浄剤で同様の洗浄を行ってください。)
- ②出来るだけ脱塩、蒸留した水を使用して、通常の本洗浄・すすぎを行

い、十分に乾燥させます。

## \*【保管方法及び有効期間等】

### 1. 保管方法

- ・貯蔵・保管にあたっては必ず本製品を乾燥させてください。その後、高温・多湿・直射日光及び、水漏れ等を避けて保管してください。
- ・滅菌された状態で保管する場合は、滅菌の有効期限を管理してください。

### 2. 使用期間

本製品の一部でも変形、破損や表面の錆等で品質、機能、性能が維持できない場合は、新しい製品と交換してください。

## \*【保守・点検に係る事項】

### 1. 日常の洗浄、潤滑

手動洗浄の場合

- ① 酵素洗浄液に浸漬してください。浸漬時間、濃度などは酵素洗浄液の取扱説明書をご確認いただき、指示にしたがってください。
- ② 柔らかいブラシを使用して、血液、組織片などの汚れを取り除いてください。その際、金属製ブラシや研磨剤の使用は避けてください。
- ③ 中性洗剤(pH6~8)を使用して丁寧に洗浄してください。
- ④ 出来るだけ脱塩、蒸留した水を使用して丁寧にすすいでください。一般の水道水等に含まれる残留塩素や有機物質が本製品表面のしみや錆の原因となります。
- ⑤ 洗浄後は十分に乾燥させてください。
- ⑥ 乾燥後は水溶性潤滑剤の使用を推奨いたします。

自動洗浄の場合

- ① 自動洗浄器(ウォッシャー・デイスインフェクター)を使用する場合でも、こびりついた汚れ等がある場合は事前によく落としてください。
- ② 自動洗浄器に入れる際は、本製品の上には重い物などを置かないでください。他の機器と接触しないように注意してください。
- ③ 中性洗剤を使用して、有効性が確認された自動洗浄器で洗浄してください。乾燥までしっかり行ってください。
- ④ 洗浄、乾燥後は血液や汚れ等がないことを目視にて確認してください。
- ⑤ 洗浄、乾燥後は水溶性潤滑剤の使用を推奨いたします。

### 2. 滅菌

- ・本製品は高圧高温滅菌を推奨します。適正に保守・点検された高圧蒸気滅菌器を使用して滅菌してください。なお、滅菌中の本製品の温度は140℃以上にならないようにしてください。
- ・EOG 滅菌にも対応しています。滅菌条件については滅菌器メーカーまたは販売店にご確認ください。
- ・過酸化水素ガス滅菌にも対応していますが、本製品の劣化を早める可能性から可能な限り使用を避けてください。特に黒テフロンコーティングされた製品はコーティングがはがれる場合があります。
- ・乾熱滅菌、放射線滅菌は使用しないでください。

### 3. 消毒

- ① 金属に影響のない消毒液を御使用頂き、本製品全体が浸かるようにして所定の時間浸漬してください。(消毒液の取扱説明書、添付文書を確認してから行ってください。) 浸漬中は機器同士が接触しないようにしてください。
- ② 消毒液から本製品を取り出し、水で消毒液を洗い流してください。(最低5回は水洗浄してください。)
- ③ 洗浄後は十分に乾燥させてください。

### 4. 保守・点検

- ・洗浄後、消毒後、使用前は本製品に錆、表面の損傷、亀裂の兆候がないことを確認してください。
- ・外観に問題がない場合でも内部で劣化が進んでいることもあります。使用中に異常を感じた場合は本製品の使用を中止してください。

## \*\*【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

**ENTFirst 第一医科株式会社**

東京都文京区本郷2-27-16

TEL 03-3814-0111

FAX 03-3814-0135