

器具器械 39 医療用鉗子
一般医療機器 一般的名称:鉗子 (JMDN コード 10861001)

ファースト鉗子

*【禁忌・禁止】

- ・先端開閉式タイプは可動部の軸が修理時に取外しが出来る構造になっており、長期間の使用等によって緩むことがあります。使用前に先端の軸部が飛び出していたり、ガタなど異常がないことを確認し、異常がある場合は絶対に使用しないこと。



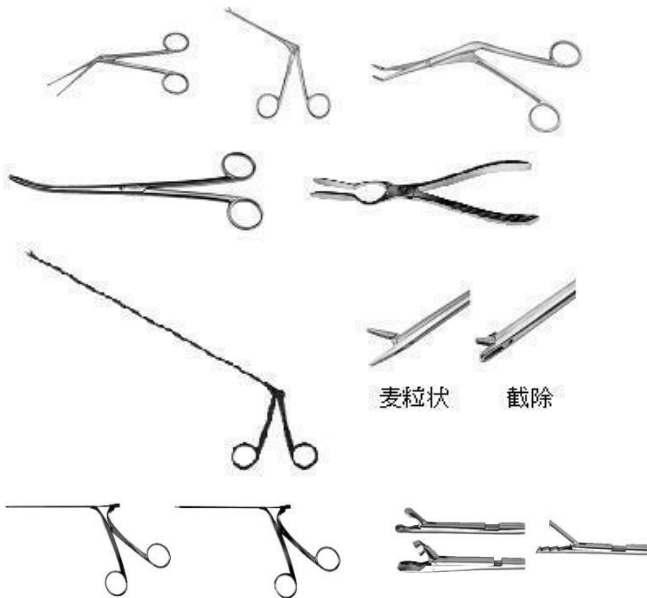
*【形状・構造及び原理等】

1. 原理

臓器、組織又は血管を非外傷性に把持、結合、圧迫又は支持するために用いる手術器具をいう。

原材料:ステンレス鋼、黒テフロンコーティング

2. 形状(一例)



3. 種類

鼓膜切開鉗子 石井氏、石井・笹木氏

丁寧鉗子小此木氏 B、極小 B

ゼルフォーム圧迫鉗子ハウス氏

耳用鉗子ハルトマン氏 麦粒、極小麦粒、極小麦粒先丸、極小スムーズ

耳用鉗子ハルトマン氏先端開閉式 麦粒、鉤

ワイヤー鉗子マギー氏

耳小骨鉗子極小麦粒 直、上向、下向、左向、右向

耳小骨鉗子 スムース直、ストマー型先端段状直、超極小麦粒、スーパーマイクロ麦粒

**スーパーマイクロ鉗子山形大式ダイヤモンド電着 直、左向、右向

ウルスタイン氏 微細鉗子

レンパート氏 堀口氏槌骨鉗子 直、反

鼻用鉗子ハイマン氏 麦粒状 小、中、大

鼻用鉗子ハルトマン氏 麦粒状 小、中、大

中隔用鉗子キリヤン氏 麦粒 NO.1、NO.2

中隔用鉗子ブリューニング氏 NO.1、NO.2

中隔用鉗子増田氏

*骨止血器スタンツェ型 岩田氏

対孔粘膜鉗子麦粒 東大型、久保氏

篩骨蜂窩鉗子柏原氏 上向麦粒

鼻骨整復鉗子ワルシャム氏 左、右、小、大

鼻骨整復鉗子アッシュ氏

舌鉗子ホッチ氏

扁桃止血鉗子 高橋氏

深部結紮用鉗子 ハルナゾ型、黒須氏片鉤、両鉤

後藤修二氏扁平鉗子 直、上向

喉頭鉗子シュミット氏

喉頭鉗子カールライネル氏嘴 麦粒

喉頭鉗子フレンケル氏嘴 麦粒

リング鉗子麦粒 直、上向、左向、右向、大直、大上向、大左向、大右向、特大直 9MM、特大上向 9MM、特大左向 9MM、特大右向 9MM

直達鉗子ロバート氏 280 380 480、嘴D 麦粒、嘴 A 鋭匙、嘴 B 段状、嘴 C 截除、

直達用鉗子 麦粒状

直達用鉗子用把柄ジャクソン氏

直達用鉗子用導入管ジャクソン氏

*【使用目的又は効果】

本製品は、臓器、骨、病変組織、異物等を把持または圧迫若しくは圧挫等のために用いる。

*【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。
- ・ラチェットがあるものは解放した状態で保管してください。

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(ウォッシャーディスインフェクター)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、使用前後は本製品に錆、表面の損傷、亀裂の兆候がないことを確認してください。
- ・使用前はヒンジ部分にガタツキがなく、ラチェットがしっかり固定できるか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