

# Midorija Instruments Catalog

呼吸器外科



より良き健康と医療を目指して

サンメディックス株式会社

# Midorija

## 製品コンセプト

当社は呼吸器外科、心臓血管外科、消化器外科、産婦人科、肝胆膵外科など、外科医のアイデアを具現化した数多くの製品を取り揃えております。新たな手技のための器械や、手術時間の短縮、執刀医の負担軽減など、様々な臨床現場の課題を解決するのがミドリジャスギウラ製品です。

## 技術力

日本には、医療機器メーカーが一流の外科医と密接に協力し、常に手術器具を開発・改良してきた長い伝統があります。当社は、外科医が最高の技術を発揮し手術を行っていただくために、職人の匠の技で産み出された製品をご提供しています。伝統と革新に裏打ちされ卓越性を追求した製品を、ぜひお手に取ってご覧ください。

## 品質保証

医療業界においてますます高まる厳しい要求に応えるため、管理された品質保証システムの維持が私たちの最優先事項です。当社は一貫した品質を保証するため、発注から製造、最終検査、納品に至るまで、すべての工程を定期的に管理しています。その目的は、製品の品質を常に維持することであり、それによって高い安心感と安全性をお届けできるのです。薬機法やQMS省令、国際規格への準拠を確実にするため、当社はISO13485の認証を取得しています。



JQA-MD0211  
サンメディックス株式会社 ミドリジャスギウラ事業部  
認証範囲：外科用非能動器具の設計及び製造

## メンテナンス

繰り返しの手術により、刃の切れ味は低下します。適切なメンテナンスが製品を長持ちさせる秘訣です。当社の製品は高度な技術を持った職人による手作りの製品です。その高い品質と性能を維持するために、再研磨・修理は当社へご用命ください。

## 目 次

鉗子	3~9
鑷子	10~11
持針器	12~13
剪刀	14~16
吸引管	17~19
気管鉤	20
開創器	21
コットンホールダー	22
結紮鉗子・鑷子	23
その他	24~25

## つるりん鉗子

## 製品特徴

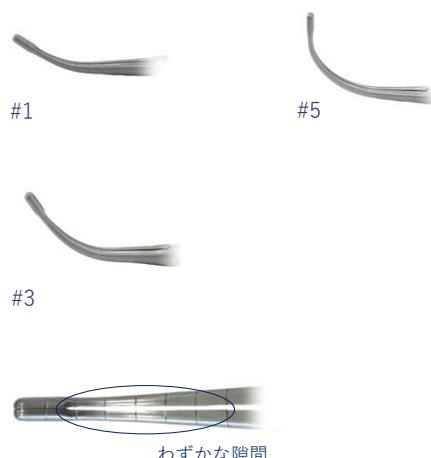
- 先端が鈍になっており、血管・組織損傷リスクを低減
- Jaw部分の5mm幅目盛りにより、進度の測定が可能
- 先端全閉時に組織や血管を挟み込みにくい形状（下写真参照）



製造販売届出番号13B3X10305JK1001

品番	規格	全長
B-0150/240	#0 微弯	240mm
B-0160/240	#1 弱弯	
B-0170/240	#2 中弯	
B-0180/240	#3 強弯	
B-0185/240	#3.5 中間	
B-0190/240	#5 ライトアングル	
B-0197/240	#7 大曲り	
B-0150/280	#0 微弯	280mm
B-0160/280	#1 弱弯	
B-0170/280	#2 中弯	
B-0180/280	#3 強弯	
B-0185/280	#3.5 中間	
B-0190/280	#5 ライトアングル	
B-0196/280	#6	
B-0197/280	#7 大曲り	

先端形状拡大



## つるロング鉗子

## 製品特徴

- つるりん鉗子の先端を更に薄く幅広にし、簡便な剥離操作を実現
- 手元に反りをつけ、器械同士の干渉を防ぐ
- 先端部に鏡面仕上げを施し、剥離時の先端滑りと被視認性を向上



製造販売届出番号13B3X10305JK1002

品番	規格	全長
B-L150/280	#0 微弯 全面縦溝	280mm
B-L180/280	#3 強弯 先端縦溝	



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp


 より良き健康と医療を目指して  
サンメディックス株式会社

## ポートつるりん鉗子

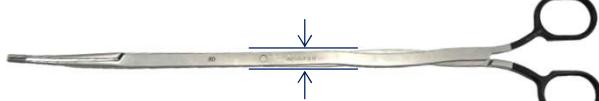
## 製品特徴

- 先端が鈍になっており、血管・組織損傷リスクを低減
- Jaw部分の5mm幅目盛りにより、進度の測定が可能
- 先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに揃う形状にしているため、曲がりによっては胸腔鏡用ポートに通す、もしくは小切開での使用が可能（使用可能ポートサイズは下表参照）
- 長いつるりん鉗子が必要な症例



製造販売届出番号13B3X10305JK1016			
品番	規格	使用可能ポート	全長
A-005/#0	#0	10.5mm 12mm	330mm
A-005/#1	#1		
A-005/#2	#2		
A-005/#3	#3	12mm	
A-005/#3.5	#3.5	ポート通過不可	
A-005/#5	#5		

全閉時



全閉・全開時でシャフト幅に変化がない

全開時



## つるりんダー

## 製品特徴

- 先端が鈍になっており、血管・組織損傷リスクを低減
- VATSや小切開で使用可能
- 右曲がりハンドルにより手元の器械同士干渉防止を実現



製造販売届出番号13B3X10305JK2002		
品番	規格	全長
B-072/0171	#1 直	320mm
B-070/0171	#2 直	
B-070/0170R1	#2 右曲 ラチェット×1	
B-070/0170R6	#2 右曲 ラチェット×6	

曲ハンドル部拡大



## かるいんダー

## 製品特徴

- つるりんダー鉗子より更にスリムな形状
- シャフト幅5mm



製造販売届出番号13B3X10305EG2099		
品番	規格	全長
K-001/01	#1 直	360mm
K-001/02	#2 直	

先端形状拡大比較



## つるりんぱ鉗子

## 製品特徴

- Jaw部に溝が無いため、肺やリンパ節表面を損傷させずに把持が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1006

品番	規格	全長
B-040S	小	270mm
B-040L	大	

先端形状拡大



## スライダーツルりんぱ鉗子

## 製品特徴

- Jaw部に溝が無いため、肺やリンパ節表面を損傷させずに把持が可能
- 右曲がりハンドルにより手元の器械同士干渉防止を実現



製造販売届出番号13B3X10305JK1039

品番	規格	全長
B-063/22	#2	330mm

先端形状拡大



先端内側に溝が無い

## つるりんダブルリングス鉗子

## 製品特徴

- 同心円の溝でしっかりと肺を把持することが可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1007

品番	規格	全長
B-045/25	φ 25	280mm
B-045/35	φ 35	300mm

先端形状拡大



# ファインケリー鉗子

## 製品特徴

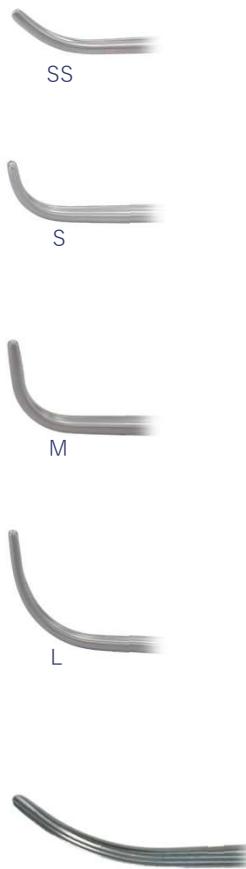
- ・豊富なラインナップ
- ・外科医からの“細く”・“長く”的要望を実現
- ・全体的にシャープな形状で、狭い箇所の剥離操作も可能
- ・全て縦溝仕様のため、スリップすることなく組織を持続できる
- ・手術の作業性を向上させ、組織の損傷を防ぐ



製造販売届出番号13B3X10305JK1014

品番	規格	全長
B-011/200SS	SS	200mm
B-011/200S	S	
B-011/200M	M	
B-011/200L	L	
B-011/230S	S	230mm
B-011/230M	M	
B-011/230L	L	
B-011/250SS	SS	250mm
B-011/250S	S	
B-011/250MS	MS	
B-011/250M	M	
B-011/250L	L	
B-011/280SS	SS	280mm
B-011/280S	S	
B-011/280MS	MS	
B-011/280M	M	
B-011/280L	L	
B-011/300M	M	300mm
B-011/300ML	ML	

先端形状拡大



先端部縦溝形状

## マリリンケリー鉗子

## 製品特徴

- ・横溝タイプのケリー鉗子
- ・先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに拗う形状にしているため、曲がりによっては胸腔鏡用ポートに通す、もしくは小切開での使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1017

品番	規格	全長
B-005	#1 弱弯	330mm
B-006	#2 中弯	
B-007	#3 強弯	

## マリリン・リンパ節把持鉗子

## 製品特徴

- ・先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに拗う形状にしているため、小切開での使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1018

品番	規格	全長
B-055C	—	330mm

先端形状拡大



## マリリンファインケリー鉗子

## 製品特徴

- ・ファインケリー鉗子とマリリンケリー鉗子の融合
- ・縦溝タイプのケリー鉗子
- ・先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに拗う形状にしているため、胸腔鏡用ポートに通す、もしくは小切開での使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1015

品番	規格	全長
B-010/330M	M	330mm

## マリリン・コリンパ節把持鉗子

## 製品特徴

- ・先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに拗う形状にしているため、小切開での使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1036

品番	規格	全長
B-056C	反ラチエット付	330mm

先端形状拡大



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

より良き健康と医療を目指して  
サンメディックス株式会社

## はくりん鉗子

## 製品特徴

- ・剥離操作がしやすい先端形状
- ・VATSや小切開で使用可能



製造販売届出番号13B3X10305EG2003

品番	規格	全長
B-062/09	弱弯	350mm
B-062/17	中弯	

先端形状拡大



## らんぐりん鉗子

## 製品特徴

- ・VATSや小切開で使用可能
- ・曲がり3種のラインナップ



製造販売届出番号13B3X10305JK2001

品番	規格	全長
B-061/15	幅6mm #1 弱弯	330mm
B-061/22	幅6mm #2 中弯	
B-061/27	幅6mm #3 強弯	

先端形状拡大



## シノデール血管鉗子 わん型

## 製品特徴

- クーリー溝の為、血管に負担をかけずに一時的遮断が可能
- 感触の良いラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK1012

品番	規格	全長
B-027/200	クーリー溝 ラチエット付	200mm
B-027/250		250mm

## シノデール血管鉗子 スプーン型

## 製品特徴

- クーリー溝の為、血管に負担をかけずに一時的遮断が可能
- 感触の良いラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK1013

品番	規格	全長
B-026/180	クーリー溝 ラチエット付	180mm

## シノデール血管鉗子 クレッシェンド型

## 製品特徴

- クーリー溝の為、血管に負担をかけずに一時的遮断が可能
- 感触の良いラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK1011

品番	規格	全長
B-025/250	クーリー溝 ラチエット付	250mm
B-025/280		280mm

## ドベーキー270° 鉗子

## 製品特徴

- クーリー溝の為、血管に負担をかけずに一時的遮断が可能
- 感触の良いラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK1009

品番	規格	全長
B-020/200	クーリー溝 ラチエット付	200mm
B-020/280		280mm



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

より良き健康と医療を目指して  
サンメディックス株式会社

## エンドピンセット

## 製品特徴

- 軽いタッチで先端の開閉操作ができるため、腕への負担を軽減
- 無外傷性ドゥベーキー溝により、血管・組織を損傷させずに強力な把持が可能
- インサートを抜くことができるため、高い洗浄性を実現



製造販売届出番号13B3X10305JK4001

品番	規格	有効長
A-010/240-1.3C	1.3mm 反	240mm
A-010/240-2.0S	2.0mm 直	
A-010/240-2.0C	2.0mm 反	
A-010/290-2.0C	2.0mm 反	290mm

先端形状拡大



直 全開時



反 全開時

## DBリング鑷子

## 製品特徴

- リング全体で把持ができる為、脆弱な組織への負担を軽減
- 内側は無外傷性ドゥベーキー溝の為、血管・組織も損傷させずに把持が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK3005

品番	規格	全長
E-051/200-06	直径6mm 直	200mm
E-051/200-09	直径9mm 直	
E-051/250-06	直径6mm 直	250mm
E-051/250-09	直径9mm 直	
E-055/300-06	直径6mm 直	300mm
E-055/300-09	直径9mm 直	
E-055/300-09C	直径9mm 反	
E-055/320-09C	直径9mm 反	320mm

先端形状拡大



## DBブラックコート鑷子

## 製品特徴

- 無外傷性ドゥベーキー溝により、血管・組織を損傷させずに強力な把持が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK3002

品番	規格	全長
E-003/240-2.7	幅2.7mm	240mm
E-003/240-3.5	幅3.5mm	
E-004/300-2.7	幅2.7mm	300mm
E-004/320-2.7	幅2.7mm	320mm

先端形状拡大



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp



より良き健康と医療を目指して

サンメディックス株式会社

## KTピン

## 製品特徴

- 通常の曲がり鑷子とは異なり横に曲がっているため、狭い術野の側面・底面の剥離等に最適
- 先端タングステンチップにより、運針が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK3007		
品番	規格	全長
V-011/230	幅2.4mm 先端DB + TC	230mm

先端形状拡大



## KTピン DB

## 製品特徴

- 通常の曲がり鑷子とは異なり横に曲がっているため、狭い術野の側面・底面の剥離等に最適



製造販売届出番号13B3X10305JK3008		
品番	規格	全長
V-021/230	幅2.0mm 先端DB	230mm
V-021/300	幅2.7mm 先端DB	300mm

先端形状拡大



## ジャンボ鈎ピン

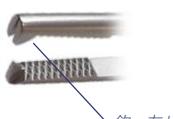
## 製品特徴

- 持ち手が太く安定感があるため、疲労溜まった時間帯も閉腹ガスマーズに行える
- 運針も可能



製造販売届出番号13B3X10305JK3009		
品番	規格	全長
E-008	有鈎	175mm

先端形状拡大

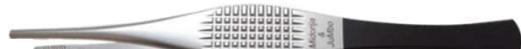


鈎 有り

## ジャンボ無鈎ピン

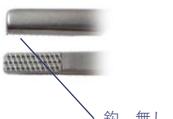
## 製品特徴

- 持ち手が太く安定感があるため、疲労溜まった時間帯も閉腹ガスマーズに行える
- 運針も可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1038		
品番	規格	全長
E-008wo	無鈎	175mm

先端形状拡大



鈎 無し



## クライルウッド T/C 持針器

## 製品特徴

- ・繊細な感触のラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK5004

品番	規格	全長
N-018TC/180	—	180mm
N-018TC/260	—	260mm

先端形状拡大



全開時



全閉時

## ライダー T/C 持針器

## 製品特徴

- ・繊細な感触のラチエット



製造販売届出番号13B3X10305JK5002

品番	規格	全長
N-023/230TC	—	230mm

先端形状拡大



全開時



全閉時

## クライルウッド D/D 持針器

## 製品特徴

- ・繊細な感触のラチエット
- ・細い針（4-0以下推奨）の把持が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK5003

品番	規格	全長
N-018/180	—	180mm
N-018/200	—	200mm
N-018/260	—	260mm

先端形状拡大



全開時



全閉時

## ライダー D/D 持針器

## 製品特徴

- ・繊細な感触のラチエット
- ・細い針（4-0以下推奨）の把持が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK5001

品番	規格	全長
N-023/180	—	180mm
N-023/200	—	200mm
N-023/230	—	230mm

先端形状拡大



全開時



全閉時



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp



より良き健康と医療を目指して

サンメディックス株式会社

## エンド持針器

## 製品特徴

- ・シャフト幅5mm
- ・洗净孔が付いている為、確実な洗净ができる



製造販売届出番号13B3X10305BH6001

品番	規格	有効長
A-020/240S	T/C 直	240mm
A-020/240L	T/C 左	
A-020/340S	T/C 直	340mm
A-020/340L	T/C 左	

先端形状拡大



全閉時



全開時

## スライダー持針器

## 製品特徴

- ・感触の良いラチェット
- ・先端ダイヤモンドダストコーティング



製造販売届出番号13B3X10305EG6099

品番	規格	有効長
N-001/220S	D/D 直	220mm
N-001/220L	D/D 左曲	

先端形状拡大



直 全開時



左曲 全開時



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

## 名人作メッツェンバウム

## 製品特徴

- ・東京の熟練の職人による手作業で仕上げた滑らかな刃による切れ味
- ・剥離操作に適した形状
- ・先端「先薄・短刃」加工が可能



製造販売届出番号13B3X10305TS0001		
品番	規格	全長
C-021/180	黒クロムメッキ	180mm
C-021/200		200mm
C-021/230		230mm
C-021/260		260mm
C-021/300		300mm

## 名人作クーパー

## 製品特徴

- ・東京の熟練の職人による手作業で仕上げた滑らかな刃による切れ味



製造販売届出番号13B3X10305TS0005		
品番	規格	全長
C-031/180SP	黒クロムメッキ	180mm
C-031/200		200mm
C-031/230		230mm
C-031/260		260mm
C-031/300		300mm

## 名人作メーヨー

## 製品特徴

- ・東京の熟練の職人による手作業で仕上げた滑らかな刃による切れ味



製造販売届出番号13B3X10305TS0003		
品番	規格	全長
C-041/180	黒クロムメッキ	180mm
C-041/200		200mm
C-041/230		230mm
C-041/260		260mm

## 名人作ガシガシメーヨー

## 製品特徴

- ・糸を切りやすいギザ刃加工



製造販売届出番号13B3X10305TS2007		
品番	規格	全長
C-804/200	糸切り用	200mm
C-804/250		250mm

先端形状拡大



## 超名人作メッツェンバウム

## 製品特徴

- ・東京の熟練の職人による手作業で仕上げた滑らかな刃による切れ味
- ・剥離操作に適した形状
- ・高い耐久性を誇るモリブデンバナジウム鋼製
- ・先端「先薄・短刃」加工が可能



製造販売届出番号13B3X10305TS0002

品番	規格	全長
C-051/180	黒クロムメッキ	180mm
C-051/200		200mm
C-051/230		230mm
C-051/260		260mm
C-051/280		280mm

## 超名人作メーヨー

## 製品特徴

- ・東京の熟練の職人による手作業で仕上げた滑らかな刃による切れ味
- ・高い耐久性を誇るモリブデンバナジウム鋼製



製造販売届出番号13B3X10305TS0004

品番	規格	全長
C-061/180	黒クロムメッキ	180mm
C-061/230		230mm

「超名人作」は、サンメディックス株式会社の商標または登録商標です。（登録第4737654号）

## 超名人作モンロー・メッシュン

## 製品特徴

- 先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに揃う形状にしているため小切開での使用が可能
- 高い耐久性を誇るモリブデンバナジウム鋼製



製造販売届出番号13B3X10305TS0010		
品番	規格	全長
C-001MB-300	標準	300mm
C-001MB-330		330mm
C-002MB-300	先細 (4Z)	300mm
C-002MB-330	先薄	330mm
C-002MB-330W	広角 先薄	330mm

先端形状拡大



標準



先薄



先細

## スライダーせん刀

## 製品特徴

- VATSや腹腔鏡手術、小切開で使用が可能
- 滑らかな刃による切れ味



製造販売届出番号13B3X10305JK0001

品番	規格	全長
V-0290	290×35×7	290mm
V-0320	320×35×5	320mm

先端形状拡大



先端 5mm



先端 7mm

## 5mmテフロンコート吸引管

## 製品特徴

- 先端5mmの形状の為、スペースの狭い箇所も吸引が可能
- 先端が鈍になっている為、剥離操作にも最適



製造販売届出番号13B3X10305JK9002

品番	規格	有効長
S-002/5-200C-S		200mm
S-002/5-225C-S	ストレート	225mm
S-002/5-300C-S		300mm



品番	規格	有効長
S-002/5-200C-C		200mm
S-002/5-225C-C	カーブ	225mm
S-002/5-300C-C		300mm

先端形状拡大



## 5mmリング吸引管

## 製品特徴

- 先端5mmの形状の為、スペースの狭い箇所も吸引が可能
- 先端が鈍になっている為、剥離操作にも最適



製造販売届出番号13B3X10305JK9003

品番	規格	有効長
S-003	—	250mm



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

## 7.5mmヘッド吸引管

## 製品特徴

- 先端が鈍になっている為、剥離操作にも最適



製造販売届出番号13B3X10305JK9005		
品番	規格	有効長
S-005/75-250-S	ストレート	250mm
S-005/75-300-S		300mm



品番	規格	有効長
S-005/75-250-C	カーブ	250mm
S-005/75-300-C		300mm

先端形状拡大



## 10mmヘッド吸引管

## 製品特徴

- 先端が鈍になっている為、剥離操作にも最適



製造販売届出番号13B3X10305JK9007		
品番	規格	有効長
S-004/10-250-S	ストレート	250mm



品番	規格	有効長
S-004/10-250-C	カーブ	250mm
S-004/10-300-C		300mm
S-004/10-400-C		400mm

先端形状拡大



## 7.5mmヘッドスタンダード吸引管

## 製品特徴

- 大きく曲がった形状の為、VATS、Uniportal VATSで吸引の他に組織の牽引や圧排にも最適



製造販売届出番号13B3X10305JK9006		
品番	規格	有効長
S-015/75-220R	大曲り	220mm
S-015/75-350R		350mm

先端形状拡大



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

より良き健康と医療を目指して  
サンメディックス株式会社

## GB2 サクション

### 製品特徴

- ・膿胸腔の搔爬及び血腫の除去が可能



製造販売届出番号13B3X10305TH9003

品番	規格	全長
S-022/340S	φ11mm ストレート	340mm
S-021/300C	φ11mm カーブ	300mm

カーブ先端形状拡大



**Midorija**

midorija@sunmedix.co.jp

## 気管鉤

## 製品特徴

- ・豊富なラインナップ
- ・曲がり、サイズによってはトロッカーに通して使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK7001

品番	規格	全長
D-010/12L	先端幅12mm	290mm
D-010/12LL	先端幅12mm	340mm
D-010/20F	先端幅20mm	240mm
D-010/20L	先端幅20mm	290mm
D-010/35F	先端幅35mm	240mm

先端形状拡大



幅12mm



幅20mm

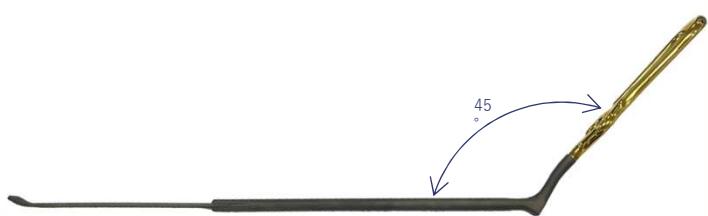


幅35mm

## 気管鉤アングル

## 製品特徴

- ・曲がり、サイズによってはトロッカーに通して使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK7002

品番	規格	全長
D-011/12LL	先端幅12mm 持ち手角度45°	340mm

## チビッ鉤

## 製品特徴

- ・先端幅6mmで深さサイズが3種類



製造販売届出番号13B3X10305TH7007

品番	規格	全長
D-011/625	D 25mm	150mm
D-011/635	D 35mm	
D-011/650	D 50mm	

## ミニ・オープナー

## 製品特徴

- ・小開胸でも開創部を保持可能
- ・無影灯の反射を抑える黒クロムメッキ加工



製造販売登出番号13B3X10305JK8002

品番	規格	深さ
D-056/65-40	深型	40mm



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

## くるりん棒

### 製品特徴

- ・豊富なラインナップのコットンホルダー
- ・曲がりを付けることで、組織の牽引や圧排にも最適
- ・ハンドル部は滑りづらいローレット加工



製造販売届出番号13B3X10305THZ001

品番	規格	有効長
D-013/220	1段曲り	220mm
D-013/320		320mm
D-012/220	2段曲り	220mm
D-012/320		320mm

2段曲り



コットン装着時



## クロ・スペール結紮鉗子

## 製品特徴

- ・感触の良いラチェット
- ・先端の溝で結び目を押し込む



製造販売届出番号13B3X10305JK1024

品番	規格	全長
B-012/280	ストレート	280mm
B-013/280	弱弯	

先端形状拡大



## クロ・スペール結紮鋸子

## 製品特徴

- ・鋸子タイプの結紮器具



製造販売届出番号13B3X10305JK3010

品番	規格	全長
E-012	—	300mm

先端形状拡大



## ポートクロスベール結紮鉗子

## 製品特徴

- ・先端を開くと、シャフト部分が真っ直ぐに揃う形状にしているため、胸腔鏡用ポートに通す、もしくは小切開での使用が可能



製造販売届出番号13B3X10305JK1034

品番	規格	全長
B-014	標準	330mm

## GSK ノットプッシャー

## 製品特徴

- ・スティック形状の先端で結び目を押し、凹形状で糸の操作が可能



製造販売届出番号13B3X10305THZ003

品番	規格	有効長
G-012	φ5mm	220mm



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp

より良き健康と医療を目指して  
サンメディックス株式会社

## 洗って桶

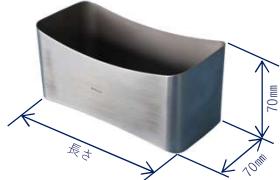
## 製品特徴

- 創の長さに応じた豊富なラインナップ
- SSI (Surgical Site Infection) 予防
- 上下の異なるアーチは、患者の体格に応じた選択が可能



製造販売届出番号13B3X10305THZ006

品番	規格	長さ
OK-10	幅 70mm 高さ 70mm	100mm
OK-15		150mm
OK-22		220mm
OK-26		260mm
OK-30		300mm



## ラバ口用メスハンドル

## 製品特徴

- 鏡視下手術、小切開手術用メス刃ハンドル
- 替え刃No.10～No.15の装着が可能



製造販売届出番号13B3X10305THZ007

品番	規格	有効長
C-009/240	—	240mm
C-009/340	—	340mm

## パッキン鉤

## 製品特徴

- ・ロボットの有窓鉗子に持たせることで、圧排・挙上で術野の展開に有用



製造販売届出番号13B3X10305TH7009		
品番	規格	先端幅
RD-001/20		20mm

有窓鉗子装着例



## ロボキュウ

## 製品特徴

- ・2段階の角度付き
- ・12mmトロッカに挿入可能



製造販売届出番号13B3X10305TH9001		
品番	規格	全長
RS-001	—	400mm

先端形状拡大



Midorija

midorija@sunmedix.co.jp



instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument

instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument

instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument  
instrument

<https://midorija-sunmedix.net/>

製造販売業者



より良き健康と医療を目指して  
**サンメディックス株式会社**

販売代理店