



手術用縫合糸
ネスコスーチャー®

オペポリックス®・N
オペポリックス®

OPEPOLYX®・N
OPEPOLYX®



Excellent matching of
quality needles and sutures

製造販売元 アルフレッサ ファーマ株式会社

ポリグリコール酸縫合糸
オペポリックス®・N
医療機器承認番号 16200BZZ01565000
ポリグリコール酸縫合糸
オペポリックス®
医療機器承認番号 16200BZZ01566000



OPEPOLYX®・N
OPEPOLYX®

Excellent matching of quality needles and sutures

■ オペポリックス®の特長



適度な柔軟性

シルクに近い手触りで、操作性に優れます



安定した滑り

タイダウンがスムーズに行えます



確実な結節



ポリグリコール酸を材質とする
合成吸収性ブレイド縫合糸



加水分解により吸収されます



優れた針の切れ味

連続縫合時に切れ味が持続します



安全性と刺通性の両立

針刺し事故のリスクを低減でき、
操作性も損なわない鈍針“G”をラインナップ

製品の紹介

オペポリックス®・N 医療機器承認番号 16200BZZ01565000
オペポリックス® 医療機器承認番号 16200BZZ01566000

■ 形状

ブレイド（編み糸）

■ 成分

ポリグリコール酸

■ コーティング

ステアリン酸カルシウム・
ポリ乳酸

■ 吸収期間（家兎埋没）

90日（社内測定法）

■ 滅菌

エチレンオキシドガス滅菌

■ 使用期限

製造日より5年

■ 色

紫、ベージュ

■ 糸号数

2号～6-0号

■ 針付き縫合糸

細丸針 “C” “V”

丸針 “Z” “T” “J” “JG”

鈍針 “G”

カット針 “P”

逆角針 “R”

角針 “C”

■ 針なし縫合糸

プレカット（切糸）



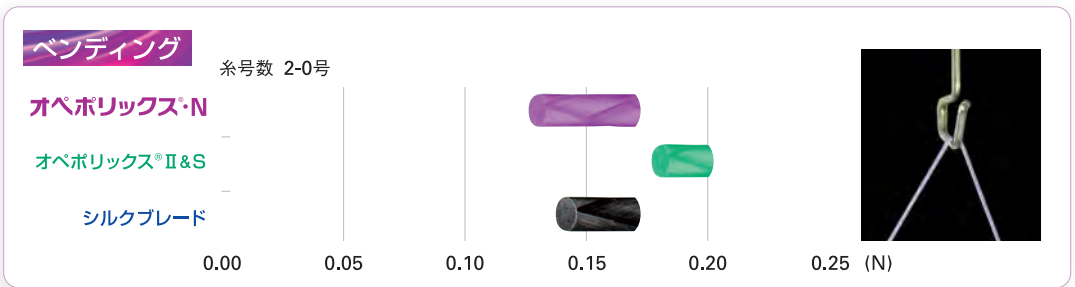
OPEPOLYX®·N
OPEPOLYX®

Excellent matching of quality needles and sutures



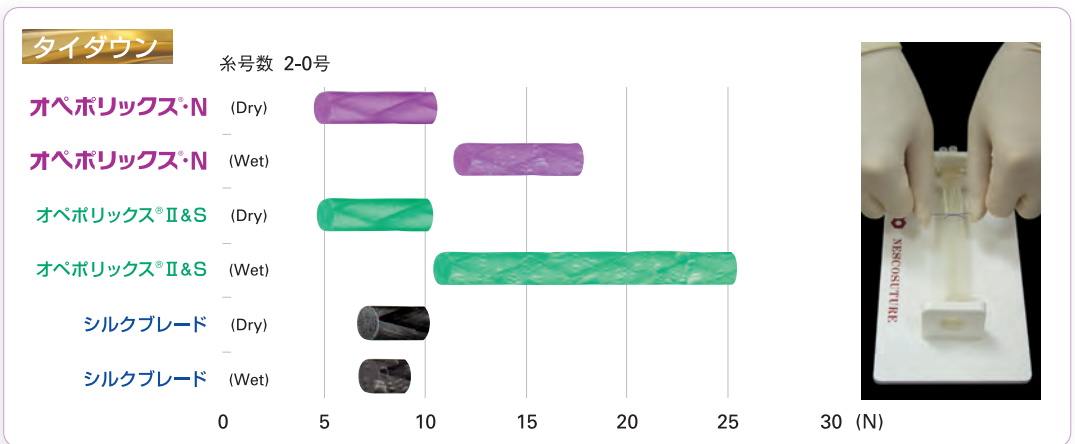
適度な柔軟性

シルクに近い手触りで、操作性に優れます



安定した滑り

タイダウンがスムーズに行えます



縫合糸



確実な結節

ノットセキュリティーテスト

試料名	結節回数		K.G.R (Dry)
	Dry	Wet	
オペポリックス®N	5回	4回	90%
オペポリックス®II&S	5回	4回	70%
シルクブレード	5回	4回	100%

男結び3回

TF* = 20N

外科結び+男結び1回

TF* = 20N

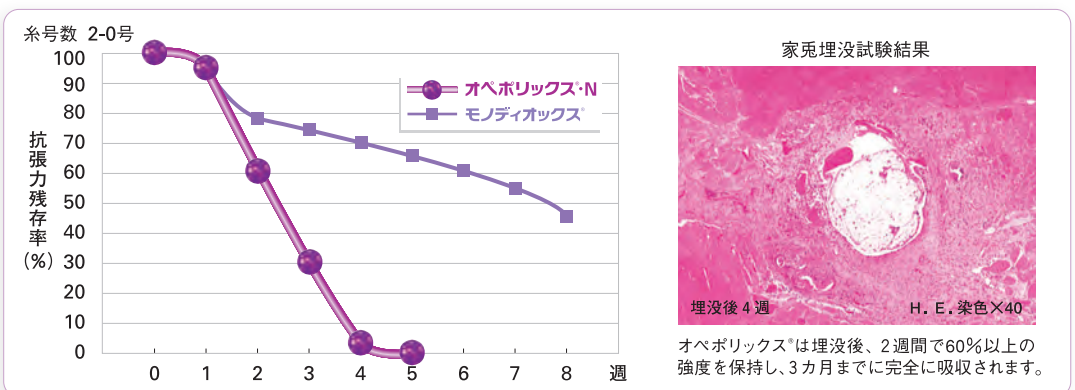
ノットセキュリティーテスト：
男結びを1回ずつ加え、ほどけずに破断した時の結節回数を求める試験

K.G.R. (Knot Gripping Ratio)：
外科結びに男結びを1回加えた結節部が破断した割合

「K.G.R.」の値は、縫合糸の物性を相対評価する為、社内測定法に基づき測定した数値であり、オペポリックス®及びシルクブレードの安全結節回数を表現しているものではありません。



加水分解により吸収されます





OPEPOLYX®-N
OPEPOLYX®

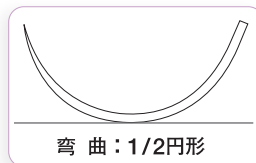
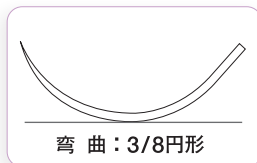
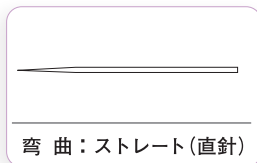
Excellent matching of quality needles and sutures

豊富な針のバリエーション

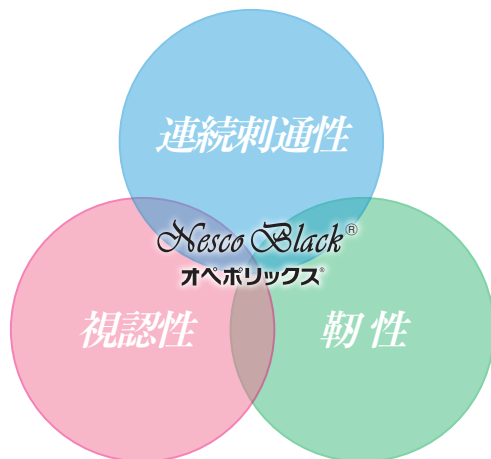
<p>細丸針“C”</p> <p>血管縫合にも使用される細身の丸針です。ボディ形状も丸です。</p>	<p>細丸針“V”</p> <p>血管縫合にも使用される細身の丸針です。主な使用部位は、胆管・膵管等の柔らかい部位です。</p> <p>Easy Smooth イージースムーズ針</p>	<p>丸針“Z”</p> <p>把持性の良い丸針です。主な使用部位は、胃・腸等の消化管です。</p> <p>Easy Smooth イージースムーズ針</p>	<p>丸針“T”</p> <p>丸針“Z”と丸針“J”の中間の太さの針です。ボディ形状も丸です。</p>	<p>丸針“J”</p> <p>丸針“Z”よりも線径をより太くし、持針部を80%扁平とした丸針です。主な使用部位は、腹膜・筋層等です。</p>
<p>丸針“JG”</p> <p>直角に把持しやすいよう持針部を最も扁平にした内視鏡下手術用の丸針です。自立型針</p>	<p>鈍針“G”</p> <p>医療従事者の針刺し事故のリスク低減と操作性を両立させた鈍針です。主な使用部位は、腹膜・筋層及び肋間等です。</p>	<p>Pカット針“P”</p> <p>特殊研磨を施し、先端に4面の鋭利な刃を持つ形成外科用針です。繊細な形成外科手術等に使用されます。</p>	<p>逆角針“R”</p> <p>3つの刃がついた角針です。主な使用部位は、硬く、刺通しにくい組織等です。</p>	<p>角針“C”</p> <p>彎曲部外側が三角形の底辺になっている正角針です。主な使用部位は、硬く、刺通しにくい組織等です。</p>

縫合針

彎曲の種類



ワンランク上の切れ味と操作性を追求して - Nesco Black 針 -



独自の針コーティング技術により、スムーズな縫合操作をサポートいたします

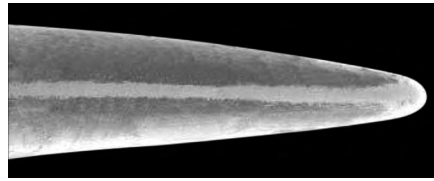


OPEPOLYX®·N
OPEPOLYX®

Excellent matching of quality needles and sutures

安全性と刺通性の両立

針刺し事故のリスクを低減、
操作性も損なわない鈍針“G”



鈍針“G”

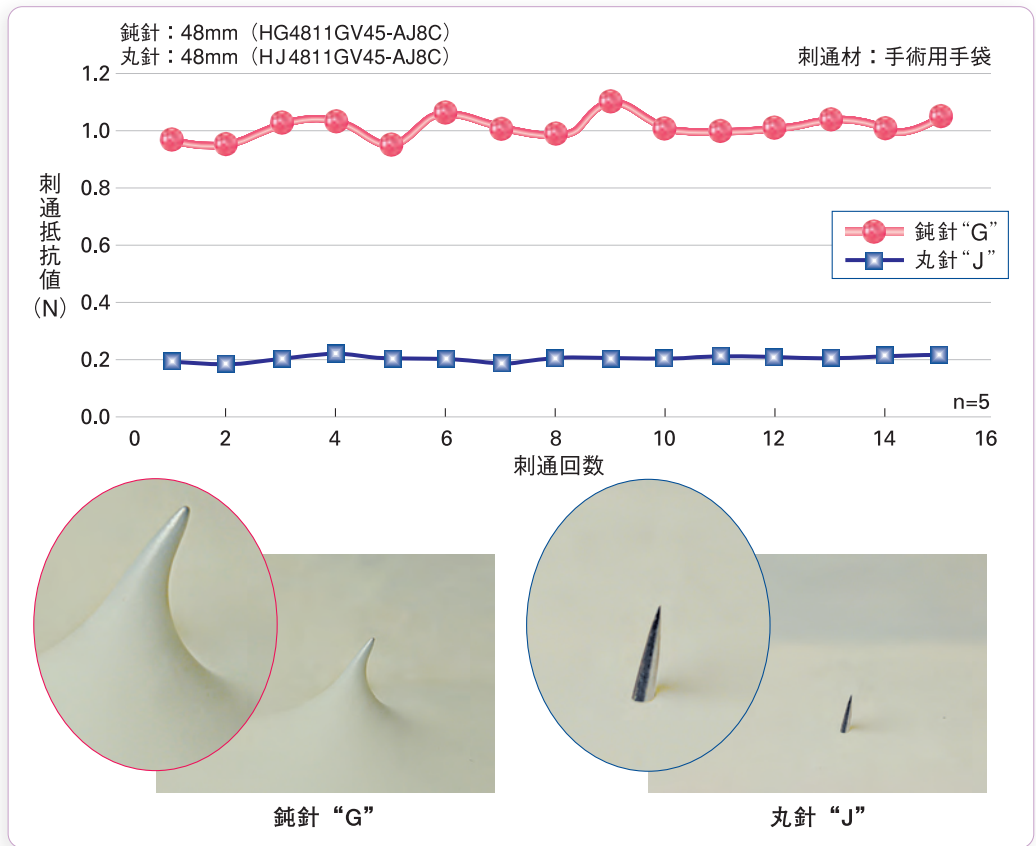


丸針“J”

電子顕微鏡拡大写真
(先端3mm×30)

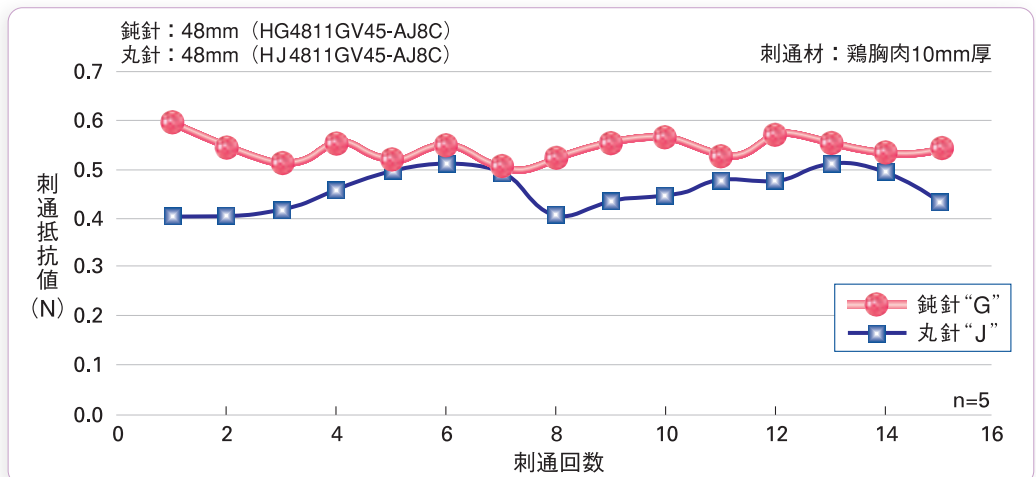
安全性

針刺し事故のリスクを低減する鈍針“G”



刺通性

操作性も損なわない鈍針“G”



縫合針



OPEPOLYX®・N
OPEPOLYX®

Excellent matching of quality needles and sutures

クイックパック **Q** : 針引き抜き可能用包装 (Rタイプ)



Q マークの付いた製品規格にクイックパックを使用しています。

R マークの付いた製品規格はRタイプです。

- 糸の収納部を楕円形とし、パッケージメモリーを低減しています
- 針固定のため不織布を採用し、針を持針器で把持し易くしました。
- 使用後の針を、不織布に戻すことも可能です。



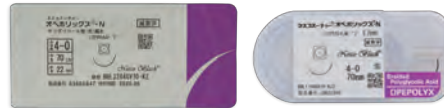
イージースムーズ針：コーティング技術の改良により縫合針の切れ味が向上しました。

パッケージの種類

〈針付き〉



針付き8本入包装



針付き1本入包装

〈針なし〉 フィッターパック



3本×24 (45cm) 5本×15 (45cm) 10本×10 (45cm) 10本×10 (75cm) 1本×24 (140cm)

包 装

【参考】 U.S.P. (米国薬局方) 第39版 手術用縫合糸の規格

号 数	直径 (mm)		引張り強さ 平均値 (N) ¹⁾				針の引き抜き強さ	
			合成吸収性 縫合糸	非吸収性縫合糸			平均値 (N)	各測定値 (N)
	最小	最大		クラス I ²⁾	クラス II ³⁾	クラス III ⁴⁾		
12-0	0.001	0.009	—	0.01☆	—	0.02☆	—	—
11-0	0.010	0.019	—	0.06☆	0.05☆	0.20☆	0.069	0.049
10-0	0.020	0.029	0.24☆	0.194☆	0.14☆	0.59☆	0.137	0.098
9-0	0.030	0.039	0.49☆	0.424☆	0.28☆	0.68☆	0.206	0.147
8-0	0.040	0.049	0.69	0.59	0.39	1.08	0.490	0.245
7-0	0.050	0.069	1.37	1.08	0.59	1.57	0.784	0.392
6-0	0.070	0.099	2.45	1.96	1.08	2.65	1.67	0.784
5-0	0.10	0.149	6.67	3.92	2.26	5.30	2.25	1.08
4-0	0.15	0.199	9.32	5.88	4.51	8.04	4.41	2.25
3-0	0.20	0.249	17.4	9.41	6.47	13.3	6.67	3.33
2-0	0.30	0.339	26.3	14.1	10.0	17.6	10.8	4.41
0	0.35	0.399	38.2	21.2	14.2	33.3☆	14.7	4.41
1	0.40	0.499	49.8	26.7	17.8	46.7☆	17.6	5.88
2	0.50	0.599	62.3	34.5	24.9	57.8☆	17.6	6.86
3,4	0.60	0.699	71.5	47.8	36.1	89.3☆	—	—
5	0.70	0.799	—	60.4	—	112☆	—	—
6	0.80	0.899	—	71.4	—	133☆	—	—
7	0.90	0.999	—	88.6	—	156☆	—	—
8	1.00	1.099	—	—	—	178☆	—	—
9	1.100	1.199	—	—	—	201☆	—	—
10	1.200	1.299	—	—	—	224☆	—	—

1) 引っ張り強さは外科結びで測定する。







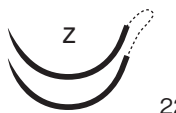


☆を付した号数・種別は、ストレートで測定する。

2) クラス I の縫合糸は、各種合成繊維及びシルクブレードです。

3) クラス II の縫合糸は、綿糸、リネン及びバーজনシルクです。

4) クラス III の縫合糸は、金属製縫合糸です。

丸針 (TAPER POINT)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸号数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
3/8 円形 弱弯											
◎  17mm	紫色 ブレイド	70cm	1本×24			EL1704GV70 -KZ2					
○  25mm	紫色 ブレイド	70cm	1本×24 (両端針)		EV2505GV70 -DC2						
○  20mm	紫色 ブレイド	70cm	1本×24			EV2004GV70 -KC2					
◎  26mm	紫色 ブレイド	45cm	8本×12					EL2603GV45 -AZ8C			
		70cm	1本×24					EL2602GV70 -KZ2			
1/2 円形 強弯											
◎  13mm	紫色 ブレイド	45cm	8本×12		HL1305GV45 -AV8C	HL1304GV45 -AV8C					
		70cm	1本×24		HL1305GV70 -KV2	HL1304GV70 -KV2					
◎  17mm	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				HL1304GN70 -KV2				
		45cm	8本×12				BHL1704GV45 -AZ8C				
		70cm	1本×24		HL1705GV45 -AZ8C	HL1704GV45 -AZ8C	HL1703GV45 -AZ8C				
					HL1705GV70 -KZ2	HL1704GV70 -KZ2	HL1703GV70 -KZ2				
70cm	1本×24				HL1703GN70 -KZ2						
◎  22mm	紫色 ブレイド	90cm	1本×24 (両端針)			HL2204GV90 -DZ2	HL2203GV90 -DZ2				
◎  22mm	紫色 ブレイド	45cm	8本×12			BHL2204GV45 -AZ8C	BHL2203GV45 -AZ8C				
		70cm	1本×24		HL2204GV45 -AZ8C	HL2203GV45 -AZ8C					
					BHL2204GV70 -KZ2	BHL2203GV70 -KZ2					
		70cm	1本×24		HL2205GV70 -KZ2	HL2204GV70 -KZ2	HL2203GV70 -KZ2	HL2202GV70 -KZ2			
○  25mm	紫色 ブレイド	90cm	1本×24 (両端針)				HV2503GV90 -DC2				



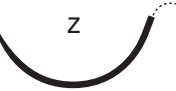





針は原寸で表示しています。

☑: NESCO ブラック針

☑: クイックバックを使用した針引き抜き可能針


オペポリックス®・N / OPEPOLYX®・N [合成吸収性ブレイド縫合糸]

丸針 (TAPER POINT)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
1/2円形 強弯											
	紫色 ブレイド	90cm	1本×24 (両端針)				HL2603GV90 -DZ2	HL2602GV90 -DZ2			
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12				BHL2603GV45 -AZ8C <i>Nesco Black</i>	BHL2602GV45 -AZ8C <i>Nesco Black</i>			
		70cm	1本×24			HL2604GV45 -AZ8C	HL2603GV45 -AZ8C	HL2602GV45 -AZ8C			
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12				HL3003GV45 -AZ8C				
		70cm	1本×24			HL2604GV70 -KZ2	HL2603GV70 -KZ2	HL2602GV70 -KZ2	HL2601GV70 -KZ2		
		90cm	1本×24					HL3002GV90 -KZ2			
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12					HT3602GV45 -AF8C	HT3601GV45 -AF8C	HT3611GV45 -AF8C	
		70cm	1本×24				HT3603GV70 -KF2	HT3602GV70 -KF2	HT3601GV70 -KF2	HT3611GV70 -KF2	
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12					HJ3602GV45 -AJ8C	HJ3601GV45 -AJ8C	HJ3611GV45 -AJ8C	
		70cm	1本×24					HJ3602GV70 -KJ2	HJ3601GV70 -KJ2		
		90cm	1本×24					HJ3602GV90 -KJ2	HJ3601GV90 -KJ2	HJ3611GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12					HT4002GV45 -AF8C			
		70cm	1本×24				HT4003GV70 -KF2	HT4002GV70 -KF2	HT4001GV70 -KF2	HT4011GV70 -KF2	HT4022GV70 -KF2
		90cm	1本×24					HT4002GV90 -KF2			
1/2円形丸針“J” 	紫色 ブレイド	45cm	8本×12						HJ4001GV45 -AJ8C	HJ4011GV45 -AJ8C	
		70cm	1本×24						HJ4001GV70 -KJ2	HJ4011GV70 -KJ2	
		90cm	1本×24						HJ4002GV90 -KJ2	HJ4011GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	150cm (ループ)	1本×24						HJ4001GV15 -LJ2		












針は原寸で表示しています。

 : NESCOブラック針



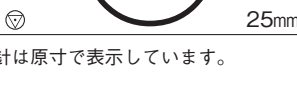
 : クイックバックを使用した針引き抜き可能針

★を付した製品は常時在庫しておりませんので、担当者にお問い合わせ下さい


丸針 (TAPER POINT)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
1/2 円形 強湾											
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24								HT4511GV70 -KF2
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12								HJ4511GV45 -AJ8C★
			4本×12								HJ4522GV45 -AJ4C
		70cm	1本×24						HJ4501GV70 -KJ2	HJ4511GV70 -KJ2	
1/2 円形丸針 "J"											
	紫色 ブレイド	45cm	8本×12							HJ4801GV45 -AJ8C	HJ4811GV45 -AJ8C
			4本×12								HJ4822GV45 -AJ4C
		70cm	1本×24							HJ4811GV70 -KJ2	HJ4822GV70 -KJ2
		90cm	1本×24							HJ4811GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24								HT5011GV70 -KF2
5/8 円形 強々湾											
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				FT2003GV70 -KF2				
	紫色 ブレイド	45cm	4本×12					FJ3002GV45 -AJ4C	FJ3001GV45 -AJ4C		
			70cm	1本×24					FJ3002GV70 -KJ2	FJ3001GV70 -KJ2	
	紫色 ブレイド	45cm	4本×12						FJ3501GV45 -AJ4C		

Fカット針 (F CUT)

針	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	
1/2 円形 強湾											
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24			HF1604GV70 -KL2					
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				HF2003GV70 -KL2				
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				HF2503GV70 -KL2	HF2502GV70 -KL2			

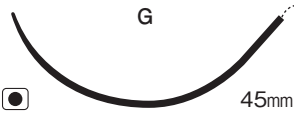










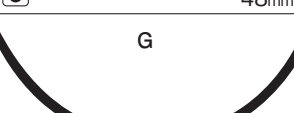
針は原寸で表示しています。

: クイックパックを使用した針引き抜き可能針




★を付した製品は常時在庫しておりませんので、担当者にお問い合わせ下さい

オペポリックス®・N / OPEPOLYX®・N [合成吸収性ブレイド縫合糸]

鈍針 (BLUNT POINT)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
3/8 円形 弱弯											
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24								EG4522GV70 -KJ2
1/2 円形 強弯											
	紫色 ブレイド	45cm Q	8本×12					HG3602GV45 -AJ8C	HG3601GV45 -AJ8C	HG3611GV45 -AJ8C	
	紫色 ブレイド	90cm	1本×24					HG3602GV90 -KJ2	HG3601GV90 -KJ2	HG3611GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	45cm Q	8本×12						HG4001GV45 -AJ8C	HG4011GV45 -AJ8C	
	紫色 ブレイド	90cm	1本×24						HG4001GV90 -KJ2	HG4011GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	45cm Q	8本×12							HG4511GV45 -AJ8C	
	紫色 ブレイド	45cm Q	4本×12								HG4822GV45 -AJ4C
	紫色 ブレイド	8本×12						HG4801GV45 -AJ8C	HG4811GV45 -AJ8C		
	紫色 ブレイド	70cm	1本×24								HG4822GV70 -KJ2
	紫色 ブレイド	90cm	1本×24							HG4811GV90 -KJ2	
	紫色 ブレイド	45cm R	4本×12								HG6522GV45 -RJ4C
	紫色 ブレイド	90cm	1本×24								HG6522GV90 -KJ2

形成外科用ヘラ型 (SPATULA) 針 Pカット針













針の種類	糸色 糸の種類	糸長さ	入数/箱	糸 号 数							
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
3/8 円形 弱弯											
	紫色 ブレイド	45cm	1本×24		EP1305GV45 -KF2	EP1304GV45 -KF2					
	ベージュ色 ブレイド	45cm	1本×24	EP1306GN45 -KF2	EP1305GN45 -KF2						
	紫色 ブレイド	45cm	1本×24			EP1604GV45 -KF2					

針は原寸で表示しています。

R : 針引き抜き可能針

Q : クイックパックを使用した針引き抜き可能針

逆角針 (REVERSE CUTTING)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数								
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	
3/8 円形 弱弯												
▽ 	ベージュ色 ブレイド	45cm	1本×24	ER1206GN45 -KF2								
		70cm	1本×24			ER1204GN70 -KF2						
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24			ER1604GV70 -KF2						
	ベージュ色 ブレイド	45cm	1本×24		ER1605GN45 -KF2							
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				ER1603GN70 -KF2					
	ベージュ色 ブレイド	70cm	1本×24				ER2003GV70 -KF2	ER2002GV70 -KF2				
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24				ER2503GV70 -KF2	ER2502GV70 -KF2				
	ベージュ色 ブレイド	70cm	1本×24				ER2503GN70 -KF2					
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24					ER3002GV70 -KF2				
1/2 円形 強弯												
▽ 	ベージュ色 ブレイド	70cm	1本×24		HR1205GN70 -KF2	HR1204GN70 -KF2						
▽ 	ベージュ色 ブレイド	70cm	1本×24			HR1604GN70 -KF2						
▽ 	紫色 ブレイド	45cm	8本×12				HR2003GV45 -AF8C					
		70cm	1本×24			HR2004GV70 -KF2	HR2003GV70 -KF2					
▽ 	紫色 ブレイド	45cm	8本×12				HR2503GV45 -AF8C	HR2502GV45 -AF8C				
		70cm	1本×24				HR2503GV70 -KF2	HR2502GV70 -KF2				
▽ 	ベージュ色 ブレイド	70cm	1本×24				HR2503GN70 -KF2					
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24					HR3002GV70 -KF2				
▽ 	紫色 ブレイド	70cm	1本×24					HR3502GV70 -KF2	HR3501GV70 -KF2	HR3511GV70 -KF2		


針は原寸で表示しています。

Q: クイックバックを使用した針引き抜き可能針

逆角針 (REVERSE CUTTING)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数								
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	
1/2 円形 強弯												
 40mm	紫色 ブレイド	70cm	1本×24					HR4002GV70 -KF2	HR4001GV70 -KF2	HR4011GV70 -KF2	HR4022GV70 -KF2	
		90cm	1本×24								HR4011GV90 -KF2	
 45mm	紫色 ブレイド	45cm	8本×12							HR4511GV45 -AF8C		
		60cm	8本×12								HR4511GV60 -AF8C	★
		90cm	1本×24								HR4511GV90 -KF2	

角針 (CONVENTIONAL CUTTING)

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数								
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	
1/2 円形 強弯												
 50mm	紫色 ブレイド	90cm	1本×24									HC5022GV90 -KN2

丸針 (TAPER POINT) 内視鏡下手術用針 自立型針

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数								
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	
1/2 円形 強弯												
 25mm	紫色 ブレイド	120cm	1本×24					BHJ2503GV12 -KJ2G				
 35mm	紫色 ブレイド	40cm	4本×12					BHJ3502GV40 -KJ4GC	BHJ3501GV40 -KJ4GC	BHJ3511GV40 -KJ4GC		

直針

針の種類	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数								
				6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	
直形												
 7mm	紫色 ブレイド	70cm	3本×12					SM0703GV70 -KF3	SM0702GV70 -KF3	SM0701GV70 -KF3		
		90cm	3本×12						SM0703GV90 -KF3	SM0702GV90 -KF3		
 9mm	紫色 ブレイド	70cm	3本×12						SM0902GV70 -KF3	SM0901GV70 -KF3		
		90cm	3本×12						SM0903GV90 -KF3	SM0902GV90 -KF3	SM0901GV90 -KF3	

針は原寸で表示しています。

★を付した製品は常時在庫しておりませんので、担当者にお問い合わせ下さい

プレカット縫合糸 (切糸)

針なし	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/袋	糸 号 数									
				5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	3	5	
プレカット (切糸)	紫色 ブレイド	45cm	3本×24	05GV45 3本×24									
			5本×15 (フィッターパック)		HT04GV F 5本×15	HT03GV F 5本×15	HT02GV F 5本×15	HT01GV F 5本×15	HT11GV F 5本×15	HT22GV F 5本×15			
			10本×10 (フィッターパック)		HA04GV 10本×10	HA03GV 10本×10	HA02GV 10本×10	HA01GV 10本×10	HA11GV 10本×10	HA22GV 10本×10			
		75cm	10本×10		NA04GV 10本×10	NA03GV 10本×10	NA02GV 10本×10	NA01GV 10本×10					
		140cm	1本×24	05GV 1本×24	04GV 1本×24	03GV 1本×24	02GV 1本×24	01GV 1本×24	11GV 1本×24	22GV 1本×24	33GV 1本×24	55GV 1本×24	

プレカット縫合糸 (リール)

針なし	糸色 糸の形状	糸長さ	入数/箱	糸 号 数									
				5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2	3	5	
プレカット (リール)	紫色 ブレイド	5m	1個×25			TR03GV 1個×25	TR02GV 1個×25	TR01GV 1個×25					



ネスコスーチャー®

Made in Japan



千葉工場

- 手術用縫合糸「ネスコスーチャー®」は
アルフレッサ ファーマ株式会社 千葉工場で製造しています
- 最新設備を導入し、ISO 9001, ISO 13485を認証取得した
国内最大規模の手術用縫合糸工場です



alfresa
製造販売元 **アルフレッサ ファーマ株式会社**
大阪市中央区石町二丁目2番9号 〒540-8575

〈資料請求先〉

札幌	011-281-3000	仙台	022-295-0631	東京	03-5695-4145
名古屋	052-218-5251	大阪	06-6941-2818	広島	082-545-7835
高松	087-863-7181	福岡	092-283-6306		

営業本部 メディカルデバイス営業統括部 MD推進部 TEL 06-6941-0303
URL <http://www.alfresa-pharma.co.jp>

ご使用に際しては必ず添付文書をお読みください

※製品改良のため予告なく仕様を変更する場合がありますのであらかじめご了承ください

® 登録商標

2018 1 30 [1] (B)-6
2018年1月改訂
4101100506