

# 合成吸収性モノフィラメント縫合糸

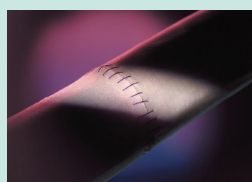
## Monosyn® 手術用モノフィラメント 縫合糸モノシン

### モノシン®の特徴

- 中期吸収型モノフィラメント縫合糸
- 組成: グリコネート
- 抗張力保持 50% 14日 / 0% 28日
- 完全吸収期間 60-90日
- 軟組織に適した理想的な吸収特性
- 柔軟性と伸縮性による結節保持力
- 滑らかな組織通過性
- ノン・キャピラリーで感染に強い

### モノフィラメント構造の効果

吸収性モノフィラメントはブレイド吸収糸では得られないユニークな特徴を備えます。モノシンはデリケートな組織にもスムーズに通過し、感染を助長するリスクを軽減します。

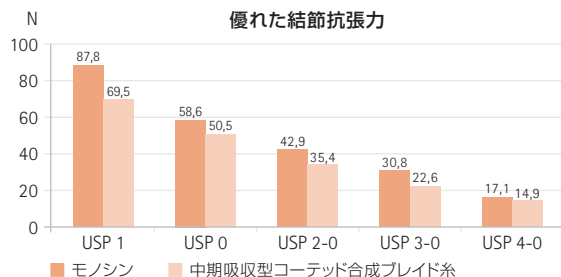


腸管吻合の推奨手技



### 強度特性を向上した縫合糸

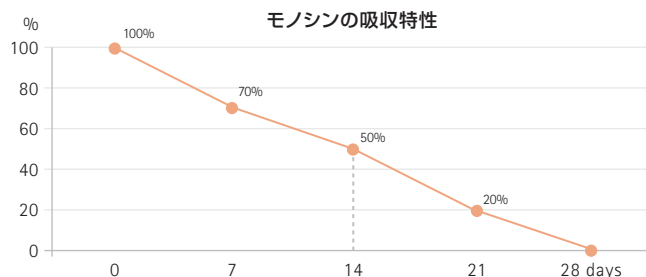
モノシンはブレイド吸収糸を上回る高い強度特性を有します。



出典: 欧州及び米国薬局法に基づく社内試験

### 軟組織縫合に適した吸収特性

モノシンの吸収特性は多くの軟組織における重要な治療期間を通して組織をしっかりサポートします。



出典: NAMSA laboratory tests

## MonoPlus® 手術用モノフィラメント 縫合糸モノプラス

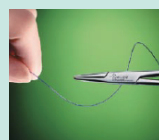
### モノプラス®の特徴

- 長期吸収型モノフィラメント縫合糸
- 組成: ポリジオキサノン
- 抗張力保持 50% 35日 / 0% 98日
- 完全吸収期間 180-210日
- 高い抗張力
- 強度を長期に保持
- 優れた柔軟性と伸縮性
- ソフトで結び易い
- 滑らかな組織通過性
- ノンキャピラリーで感染に強い
- 組織反応が少ない

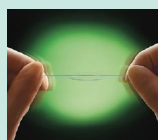


### 優れた操作性

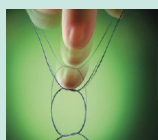
モノプラスは操作性を向上させたモノフィラメント吸収糸です。



**しなやか**  
独自の成形技術がしなやかで操作のしやすいモノプラスを生み出しました。



**適度な伸展性**  
モノプラスの伸展性が術中の操作、結紮を容易にします。



**柔軟で結び易い**  
モノプラスはあらゆる手技においてスムーズで正確なタイダウンを可能とします。



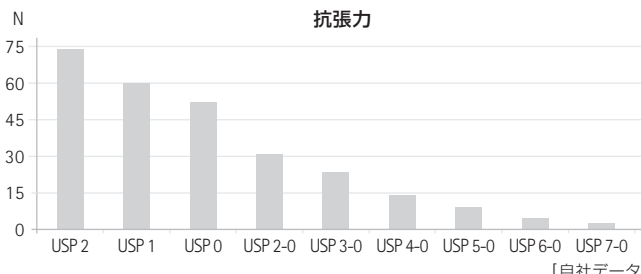
**スムーズな組織通過性**  
モノフィラメント構造のモノプラスは組織に対して過度な負担や損傷を与えません。

### 優れた抗張力保持

独自のポリジオキサノン分子形成法がモノプラスに高い抗張力保持と埋没後 10 週間に及ぶ創傷サポートをもたらしました。



初期抗張力の残存率	埋没後経過日数
50%	35日後 3-0以上
	28日後 4-0以上



[自社データ]

## モノシン

合成吸収性モノフィラメント縫合糸  
(ポリグリコネート製 中期吸収型)

- 材質および構造: グリコネート/モノフィラメント
- 抗張力保持期間: 14日 (50%) 28日 (0%)
- 吸収期間: 60 - 90日
- 36本/箱
- ※ 一部品番分割販売に対応

## ◎ 丸針

針	品番	品名/規格/入数	申込番号
	C0022093	モノシン 5-0 紫 70cm 丸針付 18mm 3/8弱彎 DR18 片端針 36入	vb01401
	C0022094	モノシン 4-0 紫 70cm 丸針付 18mm 3/8弱彎 DR18 片端針 36入	vb01402
	C0022110	モノシン 4-0 紫 70cm 丸針付 22mm 3/8弱彎 DR22 片端針 36入	vb01403
	C0022100	モノシン 3-0 紫 70cm 丸針付 22mm 3/8弱彎 DR22 片端針 36入	vb01404
	C0022007	モノシン 6-0 紫 70cm 丸針付 13mm 1/2強彎 HR13 片端針 36入	vb01405
	C0022008	モノシン 5-0 紫 70cm 丸針付 13mm 1/2強彎 HR13 片端針 36入	vb01406
	C0022002	モノシン 6-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01407
	C0022003	モノシン 5-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01408
	C0022004	モノシン 4-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01409
	C0022005	モノシン 3-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01410
	C0022014	モノシン 4-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01411
	C0022015	モノシン 3-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01412
	C0022016	モノシン 2-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01413
	C0022024	モノシン 4-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01414
	C0022025	モノシン 3-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01415
	C0022026	モノシン 2-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01416
	C0022027	モノシン 0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01417
	C0022028	モノシン 1 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01418
	C0022035	モノシン 3-0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01419
	C0022036	モノシン 2-0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01420
	C0022037	モノシン 0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01421
	C0022038	モノシン 1 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01422

## ▽ 逆三角針

針	品番	品名/規格/入数	申込番号
	C0023412	モノシン 6-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 12mm 3/8弱彎 DS12 片端針 36入	vb01423
	C0023413	モノシン 5-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 12mm 3/8弱彎 DS12 片端針 36入	vb01424
	C0023414	モノシン 4-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 12mm 3/8弱彎 DS12 片端針 36入	vb01425
	C0023263	モノシン 5-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 18mm 1/2強彎 HS18 片端針 36入	vb01426
	C0023264	モノシン 4-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 18mm 1/2強彎 HS18 片端針 36入	vb01427
	C0023224	モノシン 4-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 23mm 1/2強彎 HS23 片端針 36入	vb01428
	C0023225	モノシン 3-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 23mm 1/2強彎 HS23 片端針 36入	vb01429
	C0023226	モノシン 2-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 23mm 1/2強彎 HS23 片端針 36入	vb01430
	C0023239	モノシン 3-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 26mm 1/2強彎 HS26 片端針 36入	vb01431
	C0023240	モノシン 2-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 26mm 1/2強彎 HS26 片端針 36入	vb01432
	C0023250	モノシン 2-0 クリヤー 70cm 逆三角針付 30mm 1/2強彎 HS30 片端針 36入	vb01433
	C0023251	モノシン 0 クリヤー 70cm 逆三角針付 30mm 1/2強彎 HS30 片端針 36入	vb01434

# モノプラス



合成吸収性モノフィラメント縫合糸  
(ポリディオキサノン製 長期吸収型)

- 材質および構造: ポリジオキサノン/モノフィラメント
- 抗張力保持期間: 35日(50%) 98日(0%)
- 吸収期間: 180 - 210日
- 36本/箱
- ※一部品番分割販売に対応

◎ 丸針

針	品番	品名/規格/入数	申込番号
	C0024512	モノプラス 6-0 紫 70cm 丸針付 12mm 3/8弱彎 DR12 片端針 36入	vb01435
	C0024513	モノプラス 5-0 紫 70cm 丸針付 12mm 3/8弱彎 DR12 片端針 36入	vb01436
	C0024537	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 22mm 3/8弱彎 DR22 片端針 36入	vb01437
	C0024527	モノプラス 3-0 紫 70cm 丸針付 22mm 3/8弱彎 DR22 片端針 36入	vb01438
	C0024002	モノプラス 6-0 紫 70cm 丸針付 13mm 1/2強彎 HR13 片端針 36入	vb01439
	C0024003	モノプラス 5-0 紫 70cm 丸針付 13mm 1/2強彎 HR13 片端針 36入	vb01440
	C0024004	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 13mm 1/2強彎 HR13 片端針 36入	vb01441
	C0024012	モノプラス 6-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01442
	C0024013	モノプラス 5-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01443
	C0024014	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01444
	C0024015	モノプラス 3-0 紫 70cm 丸針付 17mm 1/2強彎 HR17 片端針 36入	vb01445
	C0024133	モノプラス 5-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01446
	C0024134	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01447
	C0024135	モノプラス 3-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01448
	C0024136	モノプラス 2-0 紫 70cm 丸針付 22mm 1/2強彎 HR22 片端針 36入	vb01449
	C0024024	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01450
	C0024025	モノプラス 3-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01451
	C0024026	モノプラス 2-0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01452
	C0024027	モノプラス 0 紫 70cm 丸針付 26mm 1/2強彎 HR26 片端針 36入	vb01453
	C0024034	モノプラス 4-0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01454
	C0024035	モノプラス 3-0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01455
	C0024036	モノプラス 2-0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01456
	C0024037	モノプラス 0 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01457
	C0024038	モノプラス 1 紫 70cm 丸針付 30mm 1/2強彎 HR30 片端針 36入	vb01458

▽ 逆三角針

針	品番	品名/規格/入数	申込番号
	C0024175	モノプラス 5-0 紫 70cm 逆三角針付 19mm 3/8弱彎 DS19 片端針 36入	vb01459
	C0024536	モノプラス 4-0 紫 70cm 逆三角針付 19mm 3/8弱彎 DS19 片端針 36入	vb01460
	C0024519	モノプラス 3-0 紫 70cm 逆三角針付 19mm 3/8弱彎 DS19 片端針 36入	vb01461
	C0024541	モノプラス 4-0 紫 70cm 逆三角針付 24mm 3/8弱彎 DS24 片端針 36入	vb01462
	C0024520	モノプラス 3-0 紫 70cm 逆三角針付 24mm 3/8弱彎 DS24 片端針 36入	vb01463
	C0024990	モノプラス 2-0 紫 70cm 逆三角針付 24mm 3/8弱彎 DS24 片端針 36入	vb01464
	C0024992	モノプラス 2-0 紫 70cm 逆三角針付 30mm 3/8弱彎 DS30 片端針 36入	vb01465
	C0024598	モノプラス 0 紫 70cm 逆三角針付 30mm 3/8弱彎 DS30 片端針 36入	vb01466
	C0024730	モノプラス 4-0 紫 70cm 逆三角針付 18mm 1/2強彎 HS18 片端針 36入	vb01467
	C0024190	モノプラス 3-0 紫 70cm 逆三角針付 23mm 1/2強彎 HS23 片端針 36入	vb01468
	C0024180	モノプラス 2-0 紫 70cm 逆三角針付 23mm 1/2強彎 HS23 片端針 36入	vb01469
	C0024184	モノプラス 2-0 紫 70cm 逆三角針付 30mm 1/2強彎 HS30 片端針 36入	vb01470
	C0024195	モノプラス 0 紫 70cm 逆三角針付 30mm 1/2強彎 HS30 紫 片端針 36入	vb01471
	C0024156	モノプラス 2-0 紫 70cm 逆三角針付 ヘビー 37mm 1/2強彎 HS37S 片端針 36入	vb01472
	C0024157	モノプラス 0 紫 70cm 逆三角針付 ヘビー 37mm 1/2強彎 HS37S 片端針 36入	vb01473
	C0024158	モノプラス 1 紫 70cm 逆三角針付 ヘビー 37mm 1/2強彎 HS37S 片端針 36入	vb01474