

歯科用滅菌済針付縫合糸

バイオフィット

BioFit-D

抜群の操作感に加え、使いやすさも追求した
バイオフィットシリーズ



巻きグセもつきにくく
取り出しもスムーズな
扱いやすいパッケージ

製品特長

- 縫合糸は3種類(テフデッサーII、ナイロンモノフィラメント、吸収性縫合糸)の豊富なラインナップからお選び頂けます。
- マイクロサージャリーにも対応したマイクロシリーズもございます。
- 糸の巻きグセが付き難く、取り出しやすいパッケージを採用しています。
- 縫合針は従来のシャープな逆角針と組織を傷つけにくい丸針に加え、スムーズな運針を実現した平型針もご用意いたしました。
- 審美面にも配慮した糸*も規格に加えました。
※白ナイロン(半透明)、白ブイゾーブ(白色)



ブイゾーブ ナイロン テフデッサーII

糸の種類

テフデッサーII (Tefdesser II)

PTFEコーティングポリエステル合成非吸収性縫合糸

- 優れた結節抗張力をもつ非吸収のポリエステル編糸です。
- 特殊コーティングにより組織通過性に優れ、ブラーク等の付着も最小に抑えることができます。
- 絹糸に近い結紮性能をもった縫合糸です。

ナイロン(Nylon)

ポリアミド合成非吸収性縫合糸

- モノフィラメントによりブラークの付着が少なく結紮性にも優れております。
- ソフトなナイロン糸を使用しており、しなやかで断端のチクチク感が軽減されます。

ブイゾーブ(VSORB)

ポリグリコール酸合成吸収性縫合糸

- ポリグリコール酸を使用した、合成吸収性の編糸です。
- 特殊加工により、優れた結紮保持性があります。
- 特殊コーティングにより、優れた通過性があります。

針の断面形状

丸針(Taper Point)



組織を痛めず軟組織の縫合などに向いています。

逆角針(Reverse Cutting)



比較的硬い組織に向いており、シャープな切れ味を發揮します。

平型針(Spatula Cut)



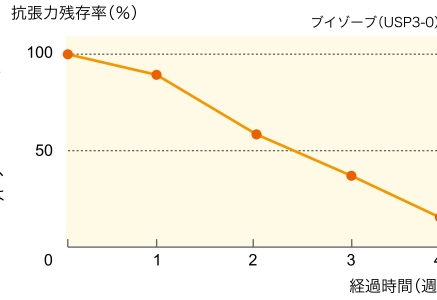
スピーディーな運針を可能にし、切れ味を長く保ちます。

その他の特長

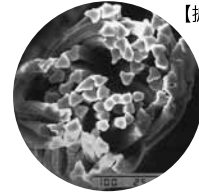
■ **ブイゾーブ**

組織へ埋入後約5週間で吸収が始まり
約15週間で生体内に確実に吸収されます。

ラットの皮下組織にブイゾーブを埋め込んだ場合、
埋め込んでから2週間後の結節抗張力の残存率は
約65%、3週間後は約35%が保持されます。



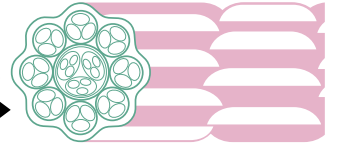
■ **テフデッサーII**



【拡大図】

編糸であるためしなやかで
扱いやすくPTFE加工に
より、プラークや血液の付
着を最小に抑えます。

【イラスト】



PTFE加工 →
ポリエステル →

バイオフィットD 製品ラインナップ (滅菌済針付縫合糸)

テフデッサーII (PTFEコーティングポリエステル合成非吸収性縫合糸) 高度管理医療機器 クラス分類III
(医療機器承認番号)16100BZZ00938000

| 注文番号 | 縫合針 | | | 縫合糸 | | | 標準価格 (10本/箱) |
|-------|---------|------|------|------------------|-----|------|-----------------|
| | 弯曲形状 | 断面形状 | 針サイズ | 糸の種類 | 太さ | 長さ | |
| TD-01 | 直型 | 丸針 | 13mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 4-0 | 50cm | ¥7,300 |
| TD-02 | 直型 | 丸針 | 13mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 5-0 | 50cm | ¥7,300 |
| TD-03 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 17mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 4-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-04 | 強弯(1/2) | 逆角針 | 17mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 4-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-05 | 強弯(1/2) | 丸針 | 17mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 4-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-06 | 強弯(1/2) | 丸針 | 15mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 5-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-07 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 15mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 5-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-08 | 強弯(1/2) | 平型針 | 15mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 5-0 | 50cm | ¥6,200 |
| TD-09 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 13mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 6-0 | 50cm | ¥7,300 |
| TD-10 | 強弯(1/2) | 平型針 | 13mm | 緑テフデッサーII (ブレイド) | 6-0 | 50cm | ¥7,300 |

ナイロン (ポリアミド合成非吸収性縫合糸) 高度管理医療機器 クラス分類III
(医療機器承認番号)16300BZZ01637000

| 注文番号 | 縫合針 | | | 縫合糸 | | | 標準価格 (10本/箱) |
|-------|---------|------|------|------------------|------|------|-----------------|
| | 弯曲形状 | 断面形状 | 針サイズ | 糸の種類 | 太さ | 長さ | |
| NL-01 | 直型 | 丸針 | 13mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 4-0 | 50cm | ¥5,800 |
| NL-02 | 直型 | 丸針 | 13mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥5,800 |
| NL-03 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 17mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 4-0 | 50cm | ¥4,400 |
| NL-04 | 強弯(1/2) | 逆角針 | 17mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 4-0 | 50cm | ¥4,400 |
| NL-05 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 15mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥4,400 |
| NL-06 | 強弯(1/2) | 逆角針 | 15mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥4,400 |
| NL-07 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 15mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥5,500 |
| NL-08 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 15mm | 白ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥5,500 |
| NL-09 | 強弯(1/2) | 平型針 | 15mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 5-0 | 50cm | ¥5,500 |
| NL-10 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 13mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 6-0 | 50cm | ¥6,200 |
| NL-11 | 強弯(1/2) | 平型針 | 13mm | 青ナイロン (モノフィラメント) | 6-0 | 50cm | ¥6,200 |
| NM-01 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 10mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-02 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 10mm | 白ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-03 | 強弯(1/2) | 逆角針 | 10mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-04 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 13mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-05 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 13mm | 白ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-06 | 弱弯(3/8) | 逆角針 | 15mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 7-0 | 25cm | ¥7,300 |
| NM-07 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 8mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 8-0 | 25cm | ¥9,500 |
| NM-08 | 弱弯(3/8) | 平型針 | 6mm | 黒ナイロン (モノフィラメント) | 10-0 | 25cm | ¥14,800 |

ブイゾーブ (ポリグリコール酸合成吸収性縫合糸) 高度管理医療機器 クラス分類IV
(医療機器承認番号)20800BZZ00005000

| 注文番号 | 縫合針 | | | 縫合糸 | | | 標準価格 (10本/箱) |
|-------|---------|------|------|---------------|-----|------|-----------------|
| | 弯曲形状 | 断面形状 | 針サイズ | 糸の種類 | 太さ | 長さ | |
| VS-01 | 弱弯(3/8) | 丸針 | 17mm | 紫ブイゾーブ (ブレイド) | 4-0 | 45cm | ¥8,000 |
| VS-02 | 弱弯(3/8) | 丸針 | 15mm | 紫ブイゾーブ (ブレイド) | 5-0 | 45cm | ¥9,500 |
| VS-03 | 弱弯(3/8) | 丸針 | 15mm | 白ブイゾーブ (ブレイド) | 5-0 | 45cm | ¥9,500 |
| VS-04 | 弱弯(3/8) | 丸針 | 13mm | 紫ブイゾーブ (ブレイド) | 6-0 | 45cm | ¥12,000 |
| VM-01 | 弱弯(3/8) | 丸針 | 10mm | 紫ブイゾーブ (ブレイド) | 7-0 | 45cm | ¥17,000 |
| VM-02 | 強弯(1/2) | 丸針 | 10mm | 紫ブイゾーブ (ブレイド) | 7-0 | 45cm | ¥17,000 |
| VM-03 | 強弯(1/2) | 丸針 | 10mm | 白ブイゾーブ (ブレイド) | 7-0 | 45cm | ¥17,000 |

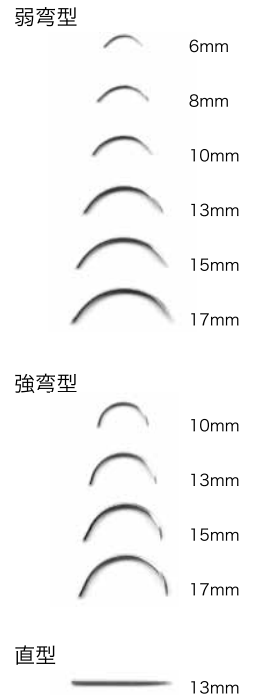
■ **巻きグセ比較**



他社ナイロン BioFit-D ナイロン BioFit-D テフデッサーII

糸の優れた特性と取り出しやすい
パッケージにより、巻きグセも
ほとんどありません。

（ **弯曲形状 実寸大** ）



※上記の規格以外もご相談ください。 ※ はマイクロシリーズです。 ※上記価格は消費税を含んでおりません。 1箱 = 10本入 / 滅菌済み

発売元：**ワシエスメディカル株式会社**

〒113-0033 東京都文京区本郷2-31-8
TEL. 03-3815-7671 (代) FAX. 03-3815-7670
<http://www.washiesu.com>

製造販売元：株式会社 河野製作所

〒272-0832 千葉県市川市曾谷2-11-10