

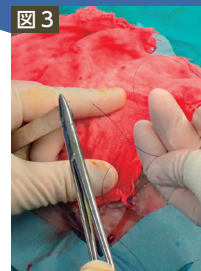
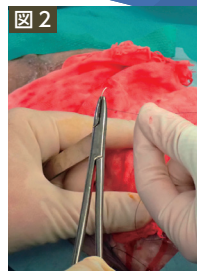
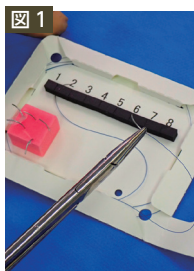
# Bear skin graft Needle

「リリースポイント」機能を持つナイロン糸ベアロンを用いたタイオーバー固定



## Dr.'s Voice

京都大学大学院医学研究科  
感覚運動系外科講座 形成外科学  
教授 森本 尚樹



## 製品特長

皮膚移植術は形成外科分野の基本手技であり、顔面、四肢、体幹と大きさ、部位にかかわらず、今後も無くなることがない必須の手技であると考えられます。

近年は、二層性人工真皮、自家培養表皮移植など、再生医療技術も皮膚移植に組み合わせて日常的に行われています。

皮膚移植片の固定にはタイオーバー固定が用いられることが最も多く、短時間で固定を行う努力がされてきています。

ベアロンは、「リリースポイント」機能を持つナイロン糸で、何故か今迄ナイロン糸としては市販されてこなかった製品となります。

特徴は、改めて述べるまでもなく、縫合針への糸付けが不要であること（図1）、

「リリースポイント」機能（図2、図3）、及び縫合針の弾機孔がないため、縫合針を通す際の皮膚の損小が少ないという特徴があります。

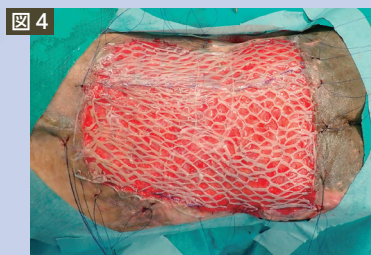
このため、ハイブリッド移植（6倍メッシュ植皮と自家培養表皮の併用）を行う様な広範囲の移植では、

素早くタイオーバーが実施可能となります（図4、図5）。また、顔面のタイオーバーでは、刺入部の損傷は少なく実施可能です（図6、図7）。

また、ニードルカウンターもパッケージに付いているため、術者1人で糸付けをすることも可能です。

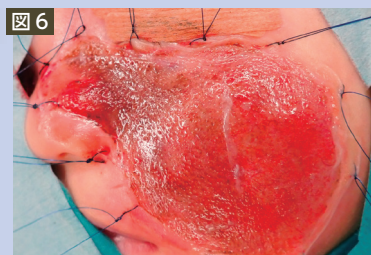
### 症例1 図4、図5

背部巨大母斑切除後に頭部からの6倍メッシュ植皮とジェイス®を併用したハイブリッド移植を行った。  
4-0 ベアロンを用いてタイオーバー固定を行った。  
糸付けに必要な時間は従来よりも半減し、  
術者1人でも短時間で実施可能である。



### 症例2 図6、図7

顔面色素性母斑に対してキュレタージュ後にジェイス®移植を行った。  
5-0 ベアロンでタイオーバー固定を行った。  
刺入部からの出血も少なく、  
短時間でタイオーバーを終了できた。



| 商品内容                                   | 商品コード          | 標準価格    |
|----------------------------------------|----------------|---------|
| 4-0 13mm 弱弯 逆三角針 青色ナイロン糸 45cm リリースポイント | RPBP13G04N45-8 | ¥40,000 |
| 5-0 13mm 弱弯 逆三角針 青色ナイロン糸 45cm リリースポイント | RPBP13G05N45-8 | ¥40,000 |

1) 1箱8本入×10袋。 2) 全て滅菌済です。 3) 表示価格は税抜き価格です。



地域未来牽引企業



株式会社ベアーメディック

<http://www.bearmedic.co.jp>  
info@bearmedic.co.jp



本社工場 〒319-3526 茨城県久慈郡大子町大子1361  
TEL: 0295-72-1811 FAX: 0295-72-4157

東京営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島2-31-24 湯島ベアービル  
TEL: 03-3818-4041 FAX: 03-3818-4042

大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島7-1-26 オリエンタル新大阪ビル702号  
TEL: 06-6732-9550 FAX: 06-6732-9552

