

表皮を突き抜ける抵抗感、 低粘性の皮下の刺通感

■ 衛生面の不安を解消

生身の豚皮と違い衛生面に気をを使う必要がないので、時間や場所を選ばず練習することができます。

■ 表面のベタツキ防止

エラストマー樹脂特有の「ベタツキ」を独自の加工技術で抑制。パウダーを使わずに肌表面の質感を保ちます。

● 新素材 バイオスキン BS シリーズ

BS-SK 2層タイプ

BSシリーズに使われるバイオスキン素材は、針糸を通した際の抵抗感をよりヒトに近づけるべく、一から再設計いたしました。表皮を刺通するプチッとした感触と、皮下に入ったときの低い抵抗を体感することができます。



製品には、開いた創傷が3本入っているため、アーチ状の専用台に載せることなく、縫合の練習が可能です。

BP シリーズとはここが違う！

高耐久

結紮時の強度が向上し、切れづらくなりました。(※)丸針を推奨。

低抵抗

針が表皮を突き抜けるときの抵抗は残しつつ、皮下の抵抗が大幅に低下しました。

低粘性

素材の一部が削れて糸に付着することを抑えました。

透明層

着色層

横断面

埋没縫合の際、糸の流れが目視できるよう、真皮には透明な素材が使われています。

スペック

皮膚色

透明 + 薄橙

サイズ

6cm×12cm× 厚み 1cm

(※) 標準的なスマホケースに収まります

創 傷

3 本

One Point 埋没縫合時、縫合糸の色を変えるだけで、異なる目的の練習が可能に！

黒糸 使用時



糸の流れがくっきり見えるため、正しく縫合できているか目視で確認できます。
トレーニング初期の反復練習や、評価用として最適です。

白糸 使用時



糸の流れが見えづらいため、実際にヒトと近い感覚で練習したいときに最適です。

人工皮膚「バイオスキン」だからできること

- 長期に保管しても、表面がベタつきません。
- ヒト肌に近い弾力を有します。
- 針痕が残りづらく、繰り返し練習が可能です。

● 縫合トレーニングプレート BP シリーズ

加工の自由度が高く、標準で2種類の皮膚の厚みをご用意しております。練習したい部位に合った厚みをお選びください。特注も承っております。

標準色タイプ BPS-05

最もベーシックなタイプ。5mm 厚の皮膚と 5mm 厚のスポンジから成ります。皮膚が厚いので強く結紮しても破れにくく、初めて縫合の練習をする方に向いています。



標準色タイプ BPS-01

1mm 厚の皮膚と 9mm 厚のスポンジから成ります。皮膚が薄いため、刺通抵抗が小さく、よりヒトに近い感覚での練習ができます。ヒトに施術する前段階の練習に向いています。



標準色タイプ BPW-05L

表皮と真皮が異なる色の層になっているため、針が通る深さを確認しながら練習することができます。皮下をイメージしたスポンジを含めると3層構造になります。

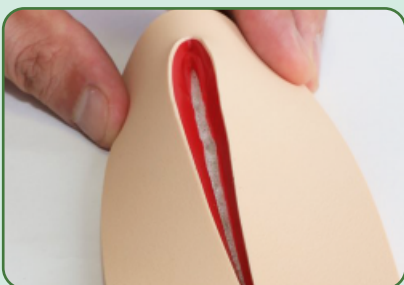


切断面

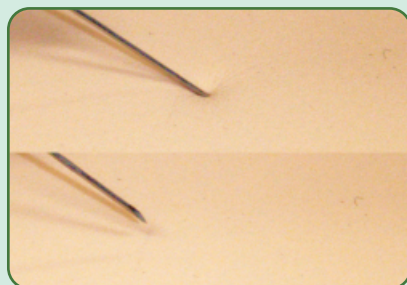
BP シリーズの主な特徴



結紮時に皺が生じる



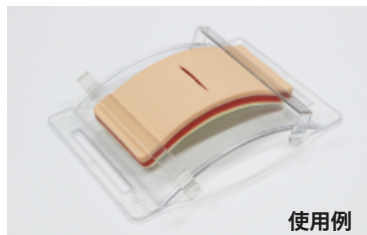
多層化構造



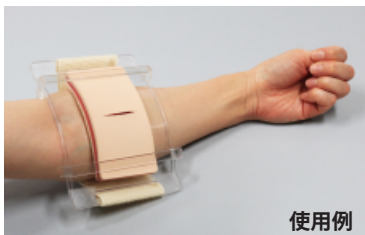
針痕が残りにくい

Option

BP-STAND



使用例



使用例

縫合トレーニングプレート BP シリーズを載せる専用台です。アーチ状になっているため創傷部が開いた状態で縫合の練習ができます。付属のバンドで腕に装着することも可能です。

- (*1) BSシリーズは初めから創傷部が開いておりますので、BP-STANDは不要です。
(*2) 写真は使用例です。BP-STANDに縫合トレーニングプレートは付属しません。

スペック

製品サイズ 6cm×12cm 厚み 1cm	製品サイズ 12cm×12cm 厚み 1.5cm	皮膚厚
BPS-01	BPS-01L	1mm
BPS-05	BPS-05L	5mm
BPW-05	BPW-05L	5mm

(*3) BPCシリーズ、BPHシリーズは廃番になりました。

製造元 **株式会社 レジーナ**

本社 〒330-0063 埼玉県さいたま市浦和区高砂 3-10-2
Tel.048(836)2600 Fax.048(837)0099 ✉ info-b@bioskin.jp
URL: <https://www.bioskin.jp> レジーナ バイオスキン 検索

QRコード



販売店