

Peripheral blocks  
REGIONAL ANAESTHESIA

一時的使用麻酔用穿刺針

**Echoplex+®**

エコプレックス プラス



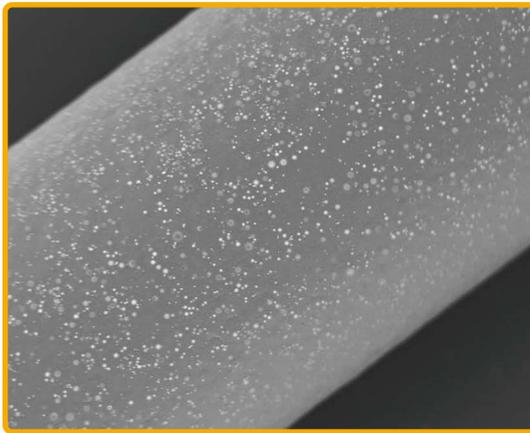
Value Life

## Innovation : The Echoplex<sup>+</sup>® coating

エコプレックス プラスは、ビゴン社が新しく開発した絶縁コーティングにより、超音波画像下で針先まで針全体が視認できる神経刺激用穿刺針です。

### 超音波での高い視認性

- ・エコプレックス プラスのコーティングは、絶縁ポリマーに施された微細のガラスビーズの硬性を利用しています。
- ・高濃度のガラスビーズを使用することにより、超音波の反射を高めています。
- ・ガラスビーズの量は超音波の反射を最大限にすると同時に画像の乱れを最小限にするよう、精密に計算されています。
- ・超音波画像下による視認性は針先まで針全体にありますので、平行法、および交差法のアプローチでも針を確認していただけます。

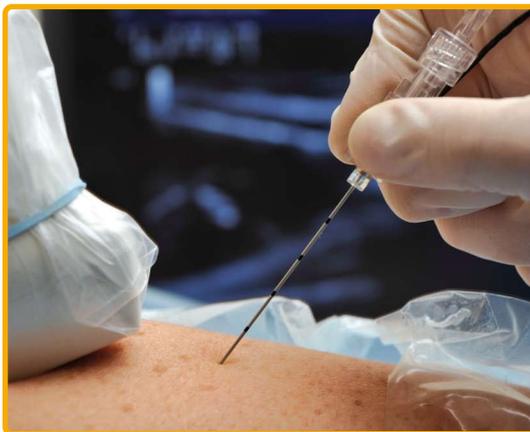


電子顕微鏡による針表面の拡大写真



### 電気刺激による神経探索

- ・専用の神経刺激装置「プレキシゴン」と接続することで、電気刺激も行うことができます。



診断用神経筋電気刺激装置  
プレキシゴン  
Plexygon<sup>®</sup>



販売名：ビゴン プレキシゴン  
医療機器認証番号：224AMBZX00011000

Echoplex+®: The light in the dark.

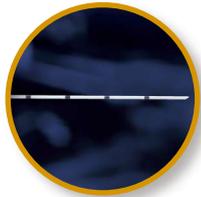
### Comfort for the patient & the practitioner

- ・針先のベベルはスムーズな皮膚穿刺と、針が組織を通過する際の感触を感じていただけます。
- ・スムーズな針の表面は、スムーズな穿刺を実現します。



### Security

- ・透明なハブ部は、より安全な吸引作業を可能とします。
- ・針の刺入深度がわかるマーカー付です。



### Perfect visibility

- ・エコプレックス プラスのコーティングは針先端まで針全体 (360°) に施されていますので、超音波画像下で高い視認性を実現します。

### Flexibility

- ・長い電気ケーブルは神経刺激装置を穿刺部位より離れた位置へ置くことが可能です。
- ・取り外しができるエクステンションラインは、シリンジを直接針に接続したい場合に有用です。

製品コード	針の太さ (ゲージ)	針の長さ	針先角度	販売単位
6194.253	23G	25mm	20°	20本 / 箱
6194.353	23G	35mm	20°	20本 / 箱
6194.503	22G	50mm	20°	20本 / 箱
6194.853	21G	85mm	20°	20本 / 箱
6194.103	21G	100mm	20°	20本 / 箱
6194.123	20G	120mm	20°	20本 / 箱
6194.153	20G	150mm	20°	20本 / 箱

※改良のため仕様は予告なく変更させていただく場合があります。ご了承ください。  
 ※ご使用前に添付文書を必ずお読みください。

販売名: エコプレックス プラス  
 医療機器認証番号: 224AMBZ×00013000

製造販売元

**株式会社 ビゴン・ジャパン**

大阪市中央区平野町4丁目6番3号 大明ビル5階

Tel. 06-6228-0300

VJRAI000K2012-001



[www.vygon.com](http://www.vygon.com)