

実用性と経済性のバランスを医療機器へ ベッセルシーリングデバイス「Caiman」販売開始

ドイツのヘルスケアリーディングカンパニー B. Braun グループの日本法人 ビー・ブラウンエースクラップ株式会社(本社: 東京都文京区, 代表取締役: 丸上 琢也)は、ヨーロッパの中でもモノづくりで定評があるドイツで生み出された、外科手術用ベッセルシーリングデバイスを 2023 年 9 月より販売いたします。



ベッセルシーリングデバイスは、専用の高周波電気手術器(ジェネレーター)とシングルユース製品であるインストルメントを組み合わせ使用して使用する製品となります。

組織の抵抗値を測定しながら、適切な電気エネルギーを生体組織へ供給し、組織の癒合(シーリング)を行います。内視鏡外科手術では必須の製品となっており、幅広く使用されています。

今回発売を開始するベッセルシーリングシステム「Caiman」は、4 つの特徴を備えています：

- **Uniform tissue compression / 均一な圧力をかけることが可能**
先端ジョー(インストルメントの組織をつかむ部分)の先端から根元まで均一な閉鎖圧力で、安定した確実な組織のシールに貢献します。また、組織把持力が強いので、組織のスリップアウトを防止します
- **Tip first closure / 先端ジョーの先端から閉鎖するメカニズム**
先端先行&平行閉鎖のジョーメカニズムで、組織を逃がさず、厚さを均一に把持します。
- **Long Jaw tip / 長い先端ジョーで効率的なシーリング**
先端ジョーが長いことで、迅速かつ効率的なシーリングが可能のため、オペ時間を短縮することができます。
- **80 degree articulation jaw / 先端ジョーが 80 度可変式で適切な角度・位置で使用可能**
先端ジョーが可変式のため、アプローチが容易になり、適切な角度・位置で使用することが可能です。

ベッセルシーリングシステム「Caiman」は、これらの製品特徴を通して、確実かつ効率的な手術への貢献と、オペ時間短縮などを通じ、経済性への貢献との双方の実現をコンセプトとして開発された製品です。

【製品ラインナップ】

専用高周波電気手術器(ジェネレーター)と全部で12種類のインストルメントを取り揃えています。

詳細は、当社製品ページ(<https://mis.bbraun-japan.com>)をご参照下さい。



- 販売開始日:2023年9月13日
- 販売名:ベッセルシーリングシステム Caiman
- 承認番号:30300BZX00290000

「わたしたちは世界中の人々の健康を守り、向上させていきます」-B. Braun グループでは、この言葉を Our Vision として掲げています。ビー・ブラウンエースクラップ株式会社は、B. Braun グループのメンバーとして、その幅広い診療領域の製品、サービスそしてソリューションを日本の医療現場へお届けすると共に、日本の技術や品質を世界にお届けし、世界の医療に貢献しています。

【ビー・ブラウンエースクラップ 会社概要】

B. Braun は 1839 年、ドイツ・ヘッセン州のメルズンゲン市で創業し、現在も同地に本社を置くヘルスケア業界のリーディングカンパニーで、現在、世界 64 か国に拠点を置き、150 か国以上で事業展開をしています。

ビー・ブラウンエースクラップ株式会社は、ビー・ブラウングループの日本法人として、1986 年に設立されました。以来、外科手術器械、整形外科・脊椎外科治療材、脳神経外科関連製品、縫合糸、局所麻酔製品、輸液療法製品、創傷管理製品、ストーマケア製品など、幅広い診療領域をカバーする製品を日本の医療現場へお届けしています。また栃木工場(栃木県栃木市)では特殊麻酔針の拠点工場として、国内および海外へ製品を供給しています。

[社 名]	ビー・ブラウンエースクラップ株式会社
[設 立]	1986 年 11 月
[代 表 者]	丸上 琢也 (まるがみ・たくや)
[所 在 地]	本社:東京都文京区本郷 2-38-16 JEIビル TEL:03-3814-2525(代) 栃木工場:栃木県栃木市都賀町大柿 285
[従業員数]	511 名(2023 年 1 月 1 日現在)
[URL]	www.bbraun.jp