

SP plate

Neurosurgery
Fixation System

SPプレート チタン頭蓋骨固定システム



Sterile

made in Japan

S&Brain

SP plate

滅菌済みのメリット

様々な診療科目の手術で体内に埋入されるインプラントはメーカー滅菌品が多く、私達も滅菌済み製品を推奨致します。また、プレートとスクリューを1梱包にしたセット品、更には施設の開頭手技に合わせた病院セット品をご用意する事で、術中外回りからのデリバリーや院内在庫管理も簡素化出来るように考えております。



病院内での
滅菌管理が不要。
院内感染のリスクが
減少します。

オペ中の
使用数カウントが不要。
確実な保険請求が
行えます。

ロット管理で、
トレーサビリティが
実現します。

使用方法に合わせた
豊富な梱包形態。

単品、セット品、病院セット品の
バリエーションで出荷



滅菌パック



インプラントケース



管理シール

SPプレートの特長

”Low Profile”

より低侵襲で頭皮への刺激を抑えるために、プレート厚み**0.3mmシステム**を発売致しました。単に薄いだけでは無く、プレートエッジの全周研磨を施し、角のない滑らかなプレートにしています。こうすることで、より頭皮への刺激を抑えることを狙っております。更に、スクリーウのヘッド構造を平坦化することで、**プレートからの突出を抑え、ほぼ触知出来ないレベルにしております。**

従来の0.5mmシステムも引き続き販売していきませんが、この加工は同様に行っており、たとえ厚みがあっても刺激は抑える設計をしております。



0.3mm

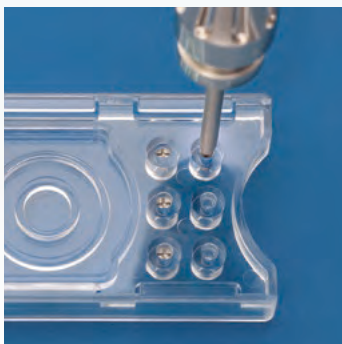


”スクリーウ形状”

最初の骨への食い込み、スクリーウエッジの切れ、そして最後に空回りを防ぐことを考えて設計しています。昨今、電動ドライバーの使用頻度が増えてきて、ハイトルクの電動ドライバーでの空回りが問題視されますが、このスクリーウは締め終わり感が分かり易く、必要以上の回転を抑えることができます。

”スクリーウ把持力”

ドライバービットの形状とスクリーウのビット刺入部の形状の最適化を図り、**強い把持力を引き出しています。**また、ドライバービットの先端は、摩擦を抑え、長寿命化を図っております。



”インプラントケース”

スクリーウを少し沈めて格納しています。こうする事で、ちょっとした振動でもスクリーウがこぼれ落ちることはありません。また、ドライバー先端を挿入し、少し回転させる(図1)ことでスクリーウをキャッチする事ができます。小さなスクリーウの十字を狙う必要が無く、ブラインド操作で楽にスクリーウをキャッチする事ができます。電動ドライバーを使用する際は、ドライバー先を挿入した後、スイッチを入れて回転させる(図2)ことでキャッチが可能です。更に、ケースの構造上スクリーウとドライバー先はまっすぐにホルドされ、中心軸が一直線(図3)に保持されます。こうすることで、把持力のアップ、スクリーウ挿入時の抵抗力の減少、スクリーウの脱転を防ぐ事が可能です。

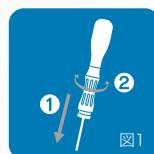


図1

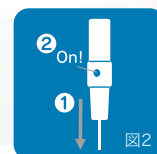


図2



図3

〔単品〕 SPプレートⅡ / 0.3mm

SP301
2穴ストレート(15mm)0.3



長さ:15mm 厚み:0.3mm

SP303
4穴ストレート(21mm)0.3



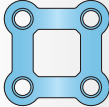
長さ:21mm 厚み:0.3mm

SP306
トライアングル(17×17×17mm)0.3



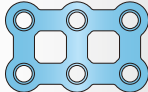
17×17×17mm 厚み:0.3mm

SP307
4穴BOX(14×14mm)0.3



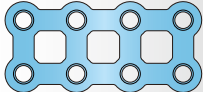
14×14mm 厚み:0.3mm

SP308
6穴BOX(12×19mm)0.3



12×19mm 厚み:0.3mm

SP309
8穴BOX(12×26mm)0.3



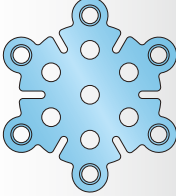
12×26mm 厚み:0.3mm

SP310
パーホールカバー(S、彎曲タイプ、外径19mm)0.3



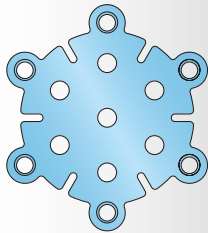
外径:19mm 厚み:0.3mm

SP311
パーホールカバー(M、彎曲タイプ、外径26mm)0.3



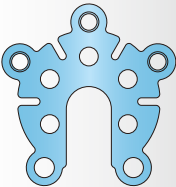
外径:26mm 厚み:0.3mm

SP312
パーホールカバー(L、彎曲タイプ、外径30mm)0.3



外径:30mm 厚み:0.3mm

SP313
パーホールカバー(D、彎曲タイプ、外径26mm)0.3



外径:26mm 厚み:0.3mm

SP321
セルフドリリングスクリュー(4.0mm、φ1.5mm)LH:1本



長さ:4.0mm 径:1.5mm

SP323
エマージェンシースクリュー(4.0mm、φ1.9mm)LH:1本



長さ:4.0mm 径:1.9mm

〔セット品〕 **SPプレートII/0.3mm**

1カ所固定分のプレート・スクリューをセット化しました。

SP350
2穴ストレートセット



2穴ストレート(15mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:2本

SP351
4穴ストレートセット



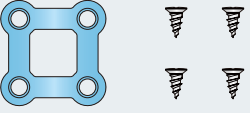
4穴ストレート(21mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:2本

SP352
トライアングルプレートセット




トライアングル(17×17×17mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:3本

SP353
4穴BOXセット



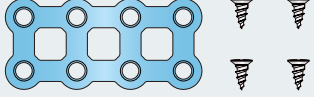
4穴BOX(14×14mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:4本

SP355
6穴BOXセット



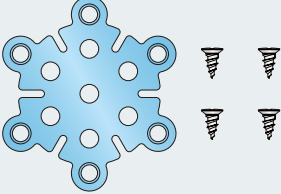
6穴BOX(12×19mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:4本

SP357
8穴BOXセット



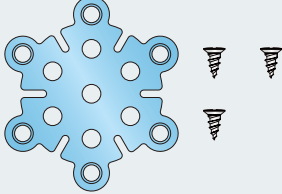
8穴BOX(12×26mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:4本

SP360
バーホールカバー(M)セット



バーホールカバー(M, 彎曲タイプ, 外径26mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:4本

SP361
バーホールカバー(M)Bセット



バーホールカバー(M, 彎曲タイプ, 外径26mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:3本

SP364
バーホールカバー(D)セット



バーホールカバー(D, 彎曲タイプ, 外径26mm)0.3:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:3本

SP365
2穴ストレート3Pセット



2穴ストレート(15mm)0.3:3枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:6本

SP326
スクリューセット(4.0mm:2本)



セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:2本

SP327
スクリューセット(4.0mm:3本)



セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm)LH:3本



原寸大

〔 単品 〕 SPプレート / **0.5mm**

SP01
2穴ストレート(15mm)0.5

長さ:15mm 厚み:0.5mm

SP02
4穴ストレート(19mm)0.5

長さ:19mm 厚み:0.5mm

SP04
4穴BOX(14×14mm)0.5

14×14mm 厚み:0.5mm

SP05
6穴BOX(10×17mm)0.5

10×17mm 厚み:0.5mm

SP06
8穴BOX(10×24mm)0.5

10×24mm 厚み:0.5mm

SP10
パーホールカバー(小、彎曲タイプ、外径19mm)0.5

外径:19mm 厚み:0.5mm

SP11
パーホールカバー(大、彎曲タイプ、外径24mm)0.5

外径:24mm 厚み:0.5mm

SP11L
パーホールカバー(L、彎曲タイプ、外径27mm)0.5

外径:27mm 厚み:0.5mm

SP12
パーホールカバー(D、彎曲タイプ、外径24mm)0.5

外径:24mm 厚み:0.5mm

SP21
セルフドリリングスクリュー(4.0mm、φ1.5mm):1本

長さ:4.0mm 径:1.5mm

SP23
エマージェンシースクリュー(4.0mm、φ1.9mm):1本

長さ:4.0mm 径:1.9mm

〔セット品〕 SPプレート/0.5mm

1カ所固定分のプレート・スクリューをセット化しました。

SP50
2穴ストレートセット



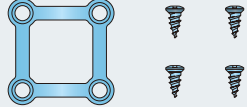
2穴ストレート(15mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):2本

SP57
4穴ストレートセット



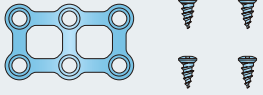
4穴ストレート(19mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):2本

SP51
4穴BOXセット



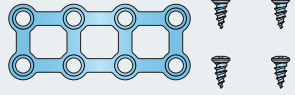
4穴BOX(14×14mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):4本

SP52
6穴BOXセット



6穴BOX(10×17mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):4本

SP58
8穴BOXセット



8穴BOX(10×24mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):4本

SP53
バーホールカバー(大)セット



バーホールカバー(大, 彎曲タイプ, 外径24mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):4本

SP62
バーホールカバー(大)Bセット



バーホールカバー(大, 彎曲タイプ, 外径24mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):3本

SP54
バーホールカバー(D)セット



バーホールカバー(D, 彎曲タイプ, 外径24mm)0.5:1枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):3本

SP64
2穴ストレート3Pセット



2穴ストレート(15mm)0.5:3枚
セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):6本

SP90
スクリューセット(4.0mm:2本)



セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):2本

SP55
スクリューセット(4.0mm:3本)



セルフドリリングスクリュー(4.0mm, φ1.5mm):3本

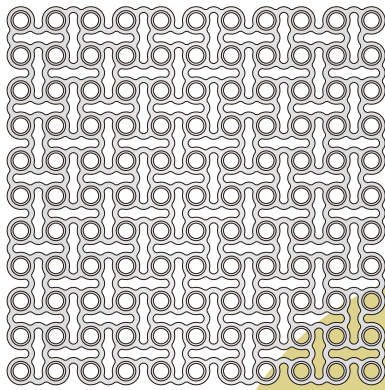
メッシュシリーズ

プレートと同様に、エッジを落として頭皮への刺激を抑えております。
メッシュの形状は様々な角度でベンディングされても角が立ちにくく、外周が跳ね返らないデザインとなっております。

メッシュ (四角形)

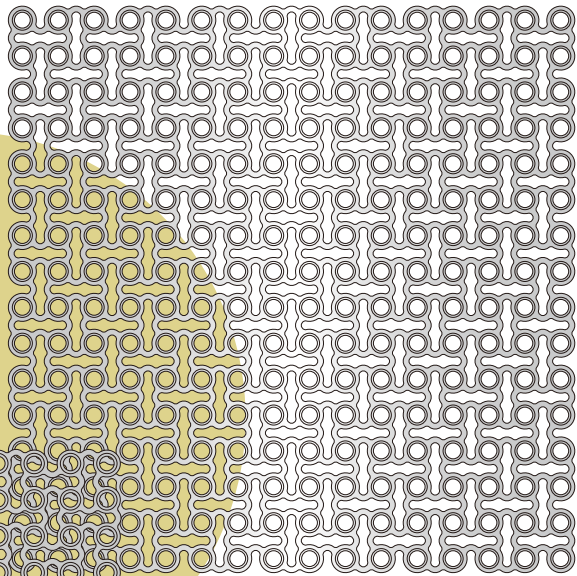
原寸大

SP331 (0.3mm) SP31B (0.4mm) SP31 (0.5mm)



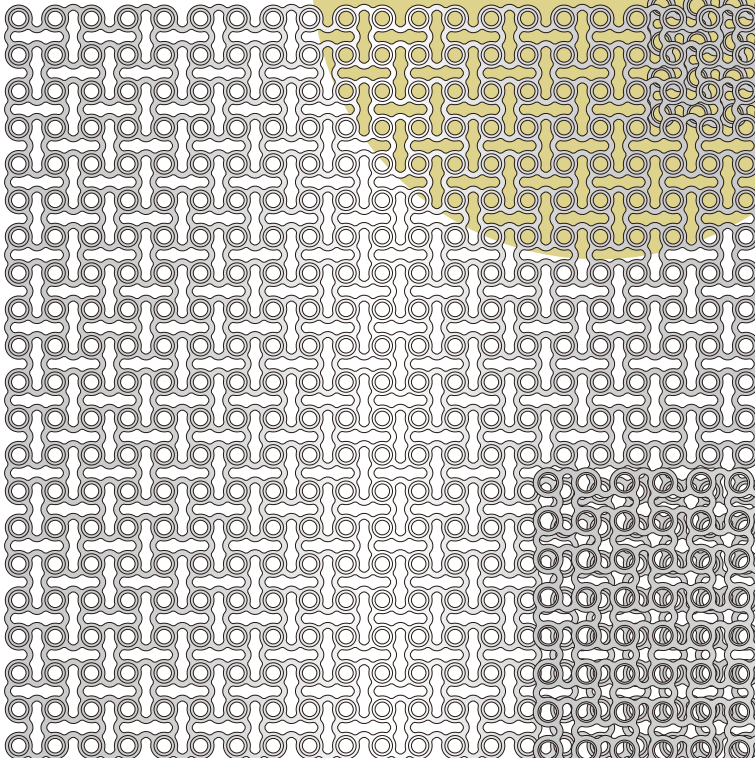
50×50mm

SP332 (0.3mm) SP32B (0.4mm) SP32 (0.5mm)



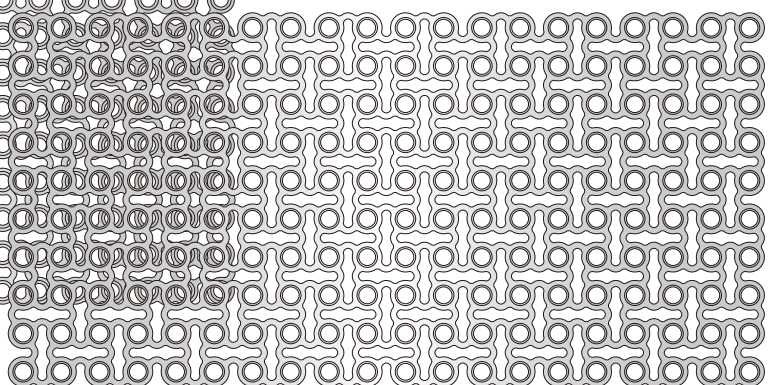
75×75mm

SP333 (0.3mm) SP33B (0.4mm) SP33 (0.5mm)



100×100mm

メッシュ (長方形) SP340 (0.3mm)

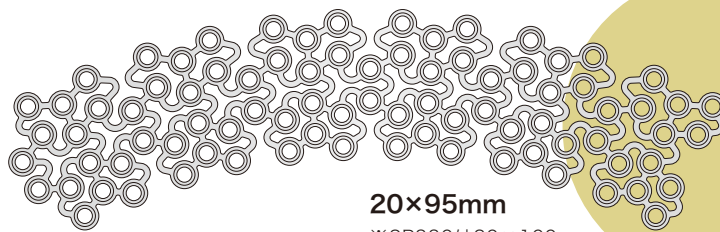


50×100mm

メッシュ (扇型)

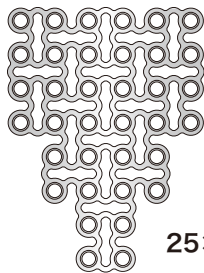
SP330(0.3mm) SP430(0.4mm) SP30(0.5mm)

原寸大



20×95mm

※SP330は20×100mm



テリオンメッシュ

SP339(0.3mm)

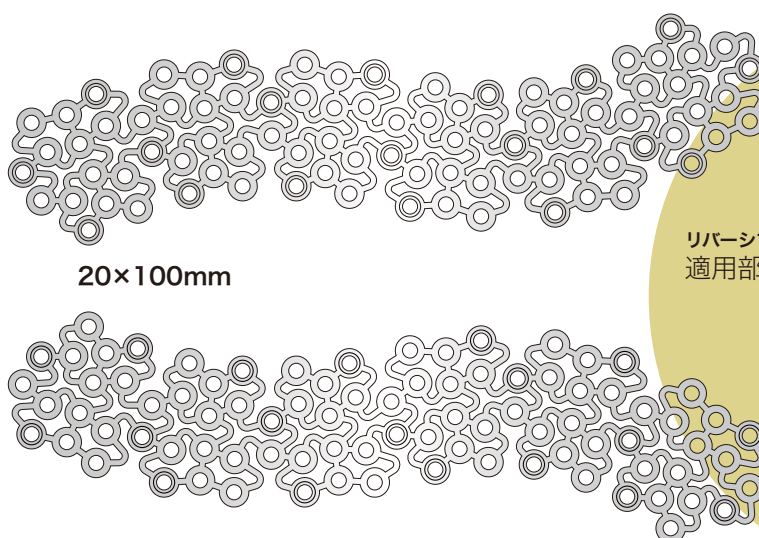
術後陥凹が顕著な眼窩外側部を5mm程度浮かせ、又前額部への露出が最小限になるようにデザインされたテリオン部専用のメッシュです。0.3mmの厚みでも側頭筋委縮を想定した底上げ効果を得られる硬度があります。

25×35mm

メッシュ (扇型) リバーシブル"S"

SP330R(0.3mm) SP430R(0.4mm) SP30R(0.5mm)

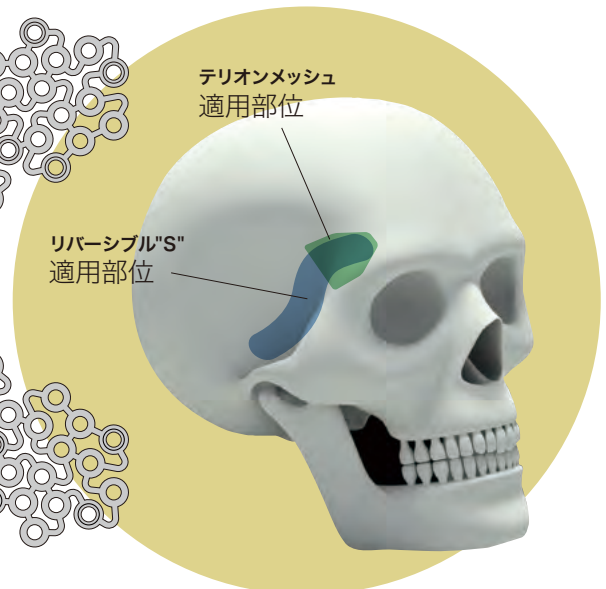
前頭側頭開頭のテリオナル欠損部の補填及び骨固定用に使用されるメッシュとして考案されました。S字状で左右非対称ですが、スクリーホールを両面に配置する事で、1枚で左右どちらにも使用できます。また、三次元的形成も容易に行えます。



20×100mm

テリオンメッシュ
適用部位

リバーシブル"S"
適用部位



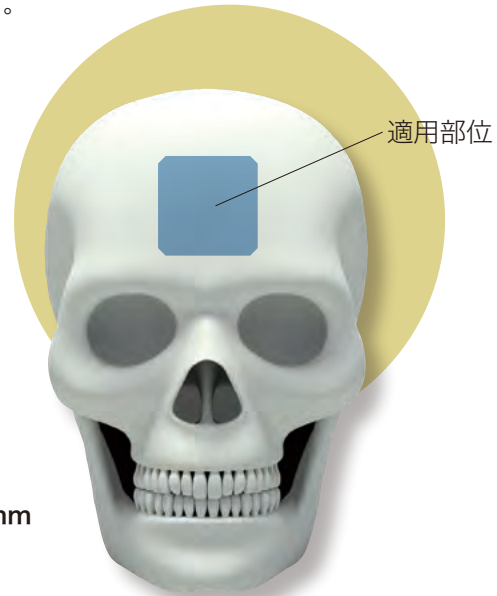
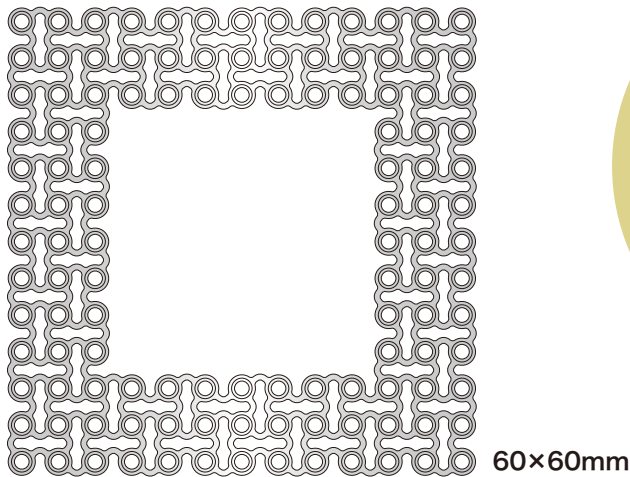
メッシュシリーズ

メッシュ (四角形枠型)

SP336 (0.3mm) SP436 (0.4mm)

Interhemispheric approach の際に使用されるメッシュとして考案されました。
このメッシュ一枚で骨固定が出来る事と、骨切り線が全てメッシュに覆われることで、術後頭皮が骨切り線上に沈み込むことを防止する効果を狙っています。

原寸大



メッシュ (直鎖型)

SP337 (0.3mm) SP437 (0.4mm)

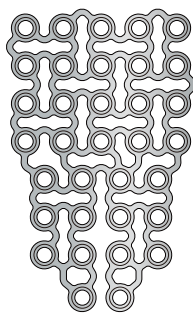
このメッシュは骨切り線上に置かれ、術後頭皮が骨切り線上に沈み込むことを防止する効果を狙って考案されました。自在に蛇行させることが可能で、骨切り線に沿わせることが出来ます。



JNメッシュ

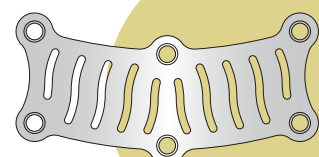
SP335 (0.3mm) SP435 (0.4mm) SP35 (0.5mm)

三叉神経痛および顔面痙攣の神経減圧術のCraniotomyの際に使用されるメッシュとして考案されました。欠損部にフィットし三次元的形成も容易に行えます。



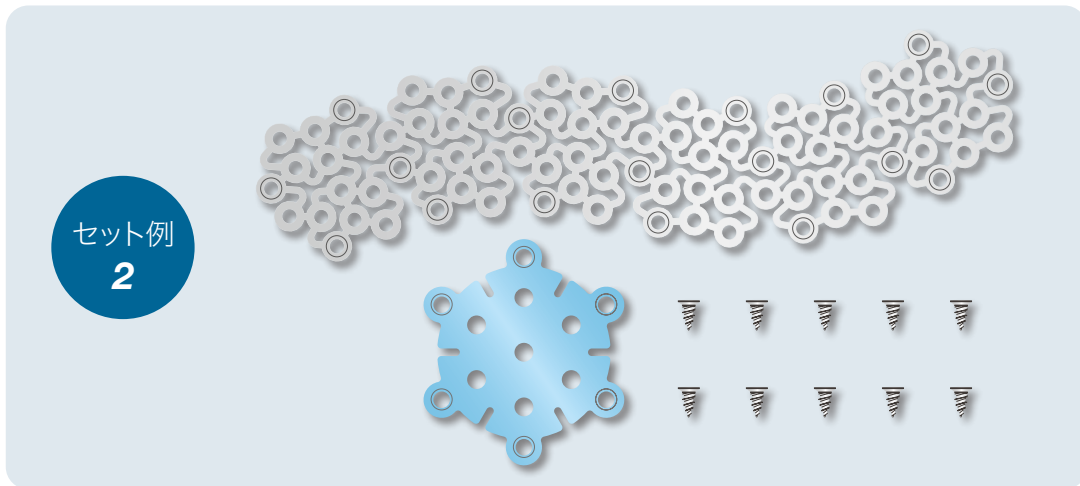
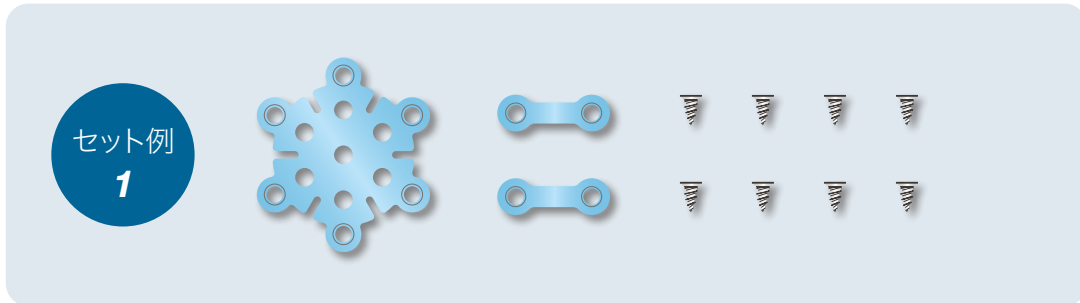
ブリッジメッシュ

SP338 (0.3mm)
SP438 (0.4mm)
SP38 (0.5mm)



病院セット品

1 症例分を施設ごとの術式に合わせ、プレートとスクリューを組合わせて納品します。



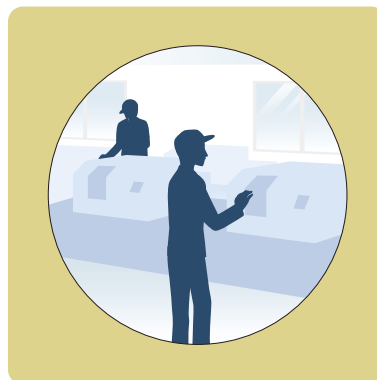
未破裂動脈瘤などの手術でプレートの使用パターンが決まっている場合に、病院セット品として1箱に梱包して出荷します。外回りから術野へのデリバリーも1箱で済み、また、在庫管理もかなり簡素化されます。近年、都道府県によってはプレート、スクリューの使用数量の制限をする場合が見受けられ、それへの対応という事で採用になっている施設もあります。

打合せ



プレートの種類・枚数及びスクリューの本数を決定します。

製造



工場でセット組み、滅菌を行います。

納品



通常1.5ヶ月～2ヶ月で納品いたします。

SPI01
SP器械セット



SPI04
SP器械ケース
(医療機器届出番号：15B1X10002000006)

SPI001
SPドライバーハンドル
(医療機器届出番号：15B1X10002000006)



SPI002
SPドライバービット
(医療機器届出番号：15B1X10002000006)



ES02-180-17
スミスワイヤーカッター
(医療機器届出番号：11B3X00058000024)



ES13-048-16
ランゲンベックホルダー
(医療機器届出番号：11B3X00058000036)



ES03-020-17
テイラー鑷子
(医療機器届出番号：11B3X00058000017)



器械セットの取り扱いについて

本品使用後は、できるだけ早く以下の手順に従って洗浄・滅菌を行って下さい。

1. 推奨洗浄方法

- ① 最初に器械を酵素洗浄液に浸しますが、酵素洗浄液の製造元の取扱説明書に従って行って下さい。
- ② デリケートなカッター先端はその損傷を防ぐために、丁寧に汚れを落として下さい。可動部分については、こびりついた血痕や組織を除去するために動かすようにして下さい。
- ③ 柔らかい毛ブラシを使い、血痕や組織をきれいにし、特にヒビや裂け目、すじ傷などに注意を払って全体を洗浄して下さい。
- ④ 器械の内腔はブラシで洗浄します。ブラシの入らないところは酵素洗浄液をシリンジを用いてフラッシュして下さい。
- ⑤ 超音波洗浄器を用いる場合は、中性洗剤を加えた溶液に本品を浸します。10分浸すと本品の表面にこびりついた物質が剥がれてきます。
- ⑥ 器械を温水でよくすすぎます。可動部分はすすぎながら動かして下さい。
- ⑦ すすぎ終わったら、速やかに乾燥させて下さい。可能であれば、圧縮空気で内部を乾燥させて下さい。
- ⑧ 乾燥後、血液等の付着がないか、目視にてよくご確認ください。血液等の付着があれば、付着がなくなるまで洗浄を繰り返して下さい。
- ⑨ 適しているものがあれば、水溶性潤滑剤を可動部分にお使い下さい。

2. 推奨滅菌方法

- ・滅菌方法：高圧蒸気滅菌
- ・滅菌条件：135℃ 8～10分 または 121℃ 20分

SP器械セット標準構成



No	製品名	入り数
1	SPドライバーハンドル	2
2	SPドライバービット	2
3	スミスワイヤーカッター	1
4	テイラー鑷子	1
5	ランゲンバックホルダー	1
6	ケース	1

SPM01
SPモータードライバーセット



SPM05
SPモータードライバーケース
(医療機器届出番号：13B1X10033000101)

SPM02II
SPモータードライバー II
(医療機器届出番号：13B1X10033000102)



SPM304
SPモータードライバー電池BOX
(医療機器届出番号：13B1X10033000102)



SPM03
SPモータードライバービット
(医療機器届出番号：13B1X10033000101)



SPM303
SPモータードライバービット (0.3mm用)
(医療機器届出番号：13B1X10033000101)



SPM02
SPモータードライバー
(医療機器届出番号：13B1X10033000102)



セッティング



電池BOXに表示された+-のとおりに電池を入れます。



SPモータードライバーの先端に、SPモータードライバービットを装着します。



SPモータードライバーの後端に、電池BOXを時計回りに挿入します。

※電池BOXが接続されるとモーターが少し回転しますが、これはスタンバイモードですので異常ではありません。



スクリューの装着

インプラントケースのスクリューの入っているスクリューホールにドライバービット先端部を軽く置き、SPモータードライバーのスイッチを入れて回転させると簡単に装着されます。その後、しっかり押し込んで把持させます。

機能



AFスイッチ

Sスイッチ

AFスイッチ (Auto Fixation)

このスイッチを1度押すと、一定時間回転したのち自動的に停止します。通常の骨の場合、一回の操作でスクリューが最後まで挿入されます。

Sスイッチ (Short)

このスイッチを1度押すと、少し回転してから停止します。骨が硬く、AFスイッチでスクリューが入りきらなかった際に、増し締め用として使用します。

注意

・どちらのスイッチも1度押してから指を離しても、または押し続けても一定時間回転し、自動的に停止します。

オプション

- ① AFスイッチ、Sスイッチの自動停止までの時間は任意に設定が可能です。
- ② 自動停止を無くし、押し続けている間だけ動作するように設定することも可能です。その際、Sスイッチをリバース(逆回転)にすることも可能です。

SPモータードライバーの取扱いについて

本品使用後は、できるだけ早く以下の手順に従って清拭・滅菌を行って下さい。

1. 清拭

- 1 本品使用後はできるだけ早く以下の手順に従って清拭等を行って下さい。
- 2 柔らかい布、毛ブラシを使い、血痕や組織をきれいにし、特にヒビや裂け目、傷などに注意を払って全体をアルコールで清拭して下さい。
- 3 水洗い、酵素洗浄液に浸す事、又超音波洗浄器を使用することは避けて下さい。
- 4 血液等の付着がないか、目視にてよくご確認ください。血液等の付着があれば、付着がなくなるまで清拭を繰り返して下さい。

2. 推奨滅菌方法

・滅菌方法：プラズマ滅菌及びEOG滅菌

※高圧蒸気滅菌は行わないで下さい。

SPモータードライバーセット標準構成



No	製品名	入り数
1	SPモータードライバー	1
2	SPモータードライバービット	1
3	SPモータードライバー電池BOX	2
4	CR2リチウム電池 (市販品)	4
5	SPモータードライバーケース	1

SPプレート / 0.3mm

分類	品番	製品名	規格		JANコード	機能区分 特定器材コード
			長さ・径	厚み・径		
プレート	SP301	2穴ストレート (15mm) 0.3	15mm	0.3mm	4582485400026	固定用内副子 F2-a-1 734240000
	SP302	2穴ストレート (20mm) 0.3	20mm		4582485400033	
	SP303	4穴ストレート (21mm) 0.3	21mm		4582485400200	
	SP304	8穴ストレート (42mm) 0.3	42mm		4582485400385	
	SP305	12穴ストレート (62mm) 0.3	62mm		4582485400569	
	SP306	トライアングル (17×17×17mm) 0.3	17×17×17mm		4582485401405	
	SP307	4穴BOX (14×14mm) 0.3	14×14mm		4582485400866	
	SP308	6穴BOX (12×19mm) 0.3	12×19mm		4582485401047	
	SP309	8穴BOX (12×26mm) 0.3	12×26mm		4582485401221	
	SP310	バーホールカバー (S、彎曲タイプ、外径19mm) 0.3	外径:19mm		4582485403348	
	SP311	バーホールカバー (M、彎曲タイプ、外径26mm) 0.3	外径:26mm		4582485403799	
	SP312	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径30mm) 0.3	外径:30mm		4582485403775	
	SP313	バーホールカバー (D、彎曲タイプ、外径26mm) 0.3	外径:26mm		4582485404598	固定用内副子 F2-d-1 734340000
スクリュー	SP320	セルフドリリングスクリュー (3.5mm、φ1.5mm) LH:1本	3.5mm	1.5mm	4582485405144	固定用内副子 F1-a 734170000
	SP321	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:1本	4.0mm		4582485405564	
	SP322	セルフドリリングスクリュー (4.5mm、φ1.6mm) LH:1本	4.5mm	1.6mm	4582485405588	
	SP323	エマジエンシースクリュー (4.0mm、φ1.9mm) LH:1本	4.0mm	1.9mm	4571324416465	
	SP324	スクリューセット (3.5mm:2本) LH	セルフドリリングスクリュー (3.5mm、φ1.5mm) LH:2本		4571324417448	
	SP325	スクリューセット (3.5mm:3本) LH	セルフドリリングスクリュー (3.5mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417394	
	SP326	スクリューセット (4.0mm:2本) LH	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:2本		4571324417400	
	SP327	スクリューセット (4.0mm:3本) LH	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417417	
	SP328	スクリューセット (4.5mm:2本) LH	セルフドリリングスクリュー (4.5mm、φ1.6mm) LH:2本		4571324417424	
	SP329	スクリューセット (4.5mm:3本) LH	セルフドリリングスクリュー (4.5mm、φ1.6mm) LH:3本		4571324417431	
分類	品番	製品名	セット内容		JANコード	
セット品	SP350	2穴ストレートセット	2穴ストレート (15mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:2本		4571324417233	
	SP351	4穴ストレートセット	4穴ストレート (21mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:2本		4571324417240	
	SP352	トライアングルプレートセット	トライアングル (17×17×17mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417257	
	SP353	4穴BOXセット	4穴BOX (14×14mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417264	
	SP354	4穴BOX (B) セット	4穴BOX (14×14mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417271	
	SP355	6穴BOXセット	6穴BOX (12×19mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417288	
	SP356	6穴BOX (B) セット	6穴BOX (12×19mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417295	
	SP357	8穴BOXセット	8穴BOX (12×26mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417301	
	SP358	8穴BOX (B) セット	8穴BOX (12×26mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417318	
	SP359	ブリッジメッシュセット	ブリッジメッシュ (17×40mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417325	
	SP360	バーホールカバー (M) セット	バーホールカバー (M、彎曲タイプ、外径26mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417332	
	SP361	バーホールカバー (M) Bセット	バーホールカバー (M、彎曲タイプ、外径26mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417349	
	SP362	バーホールカバー (L) セット	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径30mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:4本		4571324417356	
	SP363	バーホールカバー (L) Bセット	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径30mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417363	
	SP364	バーホールカバー (D) セット	バーホールカバー (D、彎曲タイプ、外径26mm) 0.3:1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:3本		4571324417370	
	SP365	2穴ストレート3Pセット	2穴ストレート (15mm) 0.3:3枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) LH:6本		4571324417387	

SPプレート / 0.5mm

分類	品番	製品名	規格		JANコード	機能区分 特定器材コード
			長さ・径	厚み・径		
プレート	SP01	2穴ストレート (15mm) 0.5	15mm	0.5mm	4571324411057	734240000
	SP02	4穴ストレート (19mm) 0.5	19mm		4571324411248	
	SP03	8穴ストレート (42mm) 0.5	42mm		4571324411491	
	SP04	4穴BOX (14×14mm) 0.5	14×14mm		4571324411743	
	SP05	6穴BOX (10×17mm) 0.5	10×17mm		4571324411842	
	SP06	8穴BOX (10×24mm) 0.5	10×24mm		4571324411965	
	SP10	バーホールカバー (小、彎曲タイプ、外径19mm) 0.5	外径: 19mm		4571324412689	734340000
	SP11	バーホールカバー (大、彎曲タイプ、外径24mm) 0.5	外径: 24mm		4571324413020	
	SP11L	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径27mm) 0.5	外径: 27mm		4571324413112	
	SP12	バーホールカバー (D、彎曲タイプ、外径24mm) 0.5	外径: 24mm		4571324413662	
スクリュー	SP20	セルフドリリングスクリュー (3.5mm、φ1.5mm) : 1本	3.5mm	1.5mm	4571324416328	734170000
	SP21	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 1本	4.0mm		4571324416335	
	SP22	セルフドリリングスクリュー (5.0mm、φ1.6mm) : 1本	5.0mm	1.6mm	4571324416342	
	SP23	エマージェンシースクリュー (4.0mm、φ1.9mm) : 1本	4.0mm	1.9mm	4571324416472	
	SP65	スクリューセット (3.5mm : 3本)	セルフドリリングスクリュー (3.5mm、φ1.5mm) : 3本		4571324417158	
	SP90	スクリューセット (4.0mm : 2本)	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 2本		4571324417202	
	SP55	スクリューセット (4.0mm : 3本)	セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 3本		4571324417059	
	SP63	スクリューセット (5.0mm : 3本)	セルフドリリングスクリュー (5.0mm、φ1.6mm) : 3本		4571324417134	
分類	品番	製品名	セット内容		JANコード	
セット品	SP50	2穴ストレートセット	2穴ストレート (15mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 2本		4571324417004	
	SP57	4穴ストレートセット	4穴ストレート (19mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 2本		4571324417073	
	SP51	4穴BOXセット	4穴BOX (14×14mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 4本		4571324417011	
	SP52	6穴BOXセット	6穴BOX (10×17mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 4本		4571324417028	
	SP58	8穴BOXセット	8穴BOX (10×24mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 4本		4571324417080	
	SP53	バーホールカバー (大) セット	バーホールカバー (大、彎曲タイプ、外径24mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 4本		4571324417035	
	SP62	バーホールカバー (大) Bセット	バーホールカバー (大、彎曲タイプ、外径24mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 3本		4571324417127	
	SP91	バーホールカバー (L) セット	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径27mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 4本		4571324417219	
	SP92	バーホールカバー (L) Bセット	バーホールカバー (L、彎曲タイプ、外径27mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 3本		4571324417226	
	SP54	バーホールカバー (D) セット	バーホールカバー (D、彎曲タイプ、外径24mm) 0.5 : 1枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 3本		4571324417042	
	SP64	2穴ストレート3Pセット	2穴ストレート (15mm) 0.5 : 3枚 セルフドリリングスクリュー (4.0mm、φ1.5mm) : 6本		4571324417141	

メッシュシリーズ

分類	品番	製品名	規格		JANコード	機能区分 特定器材コード
			長さ	厚み		
メッシュ	SP330	メッシュ (扇型: 20×100mm) 0.3	20×100mm	0.3mm	4571324418322	固定用内副子 F2-a-2 734280000
	SP330R	メッシュ (扇型: 20×100mm) リバーシブル "S"0.3	20×100mm		4571324418346	
	SP331	メッシュ (四角形: 50×50mm) 0.3	50×50mm		4571324419022	
	SP332	メッシュ (四角形: 75×75mm) 0.3	75×75mm		4571324419046	
	SP333	メッシュ (四角形: 100×100mm) 0.3	100×100mm		4571324419060	
	SP335	JNメッシュ (25×40mm) 0.3	25×40mm		4571324410401	
	SP336	メッシュ (四角形枠型: 60×60mm) 0.3	60×60mm		4571324419725	
	SP337	メッシュ (直鎖型: 8×100mm) 0.3	8×100mm		4571324417462	
	SP338	ブリッジメッシュ (17×40mm) 0.3	17×40mm		4582485402181	
	SP339	テリオンメッシュ (25×35mm) 0.3	25×35mm		4571324415222	
	SP340	メッシュ (長方形: 50×100mm) 0.3	50×100mm		4582485408121	
	SP430	メッシュ (扇型: 20×95mm) 0.4	20×95mm		4571324414744	
	SP430R	メッシュ (扇型: 20×100mm) リバーシブル "S"0.4	20×100mm	4571324414751		
	SP31B	メッシュ (四角形: 50×50mm) 0.4	50×50mm	4571324415697		
	SP32B	メッシュ (四角形: 75×75mm) 0.4	75×75mm	4571324415703		
	SP33B	メッシュ (四角形: 100×100mm) 0.4	100×100mm	4571324415710		
	SP435	JNメッシュ (25×40mm) 0.4	25×40mm	4571324410562		
	SP436	メッシュ (四角形枠型: 60×60mm) 0.4	60×60mm	4571324419824		
	SP437	メッシュ (直鎖型: 8×100mm) 0.4	8×100mm	4571324417585		
	SP438	ブリッジメッシュ (17×40mm) 0.4	17×40mm	4582485402365		
	SP30	メッシュ (扇型: 20×95mm) 0.5	20×95mm	4571324414904		
	SP30R	メッシュ (扇型: 20×100mm) リバーシブル "S"0.5	20×100mm	4571324414911		
	SP31	メッシュ (四角形: 50×50mm) 0.5	50×50mm	4571324415758		
	SP32	メッシュ (四角形: 75×75mm) 0.5	75×75mm	4571324415765		
	SP33	メッシュ (四角形: 100×100mm) 0.5	100×100mm	4571324415772		
	SP35	JNメッシュ (25×40mm) 0.5	25×40mm	4571324415567		
	SP38	ブリッジメッシュ (17×40mm) 0.5	17×40mm	4582485402549		
	SP76	JNメッシュセット	JNメッシュ:1枚, SP321:2本	4571324417493		

S&Brain

www.sbraincorp.jp

販売名：SPプレート
一般的名称：体内固定用プレート
医療機器承認番号：22200BZX00866000
クラス分類：高度管理医療機器（クラスⅢ）
JMDNコード：35241003
出荷時滅菌方法：ガンマ線滅菌
包装数：全製品1梱包
最低発注単位：1
管理区分：ロット管理品
特定保守：非該当
生物由来：非該当
医薬品分類：非該当
高圧ガス：非該当

⚠ 注意事項

カタログ掲載品の中には、通常在庫として常備していない製品がございますのでお問合せ下さい。
常備されていない場合はお時間をいただいて（通常1.5ヶ月～2ヶ月）の対応とさせていただきます。

取扱代理店

製造販売元



ケンテック株式会社

〒162-0043 東京都新宿区早稲田南町52-2
TEL.03-5155-2596 FAX.03-5155-2598

製造元



プロスパー株式会社

〒945-1355 新潟県柏崎市軽井川2028番地6
TEL.0257-24-5277 FAX.0257-24-8620

販売元



エス・アンド・ブレイン株式会社

〒279-0012 千葉県浦安市入船1-5-2 フライムタワー新浦安1201
TEL.047-316-0517 FAX.047-316-0518