

ALTEMA

[アル テ マ]

Anatomical [2種類の3Dアナトミカルデザインプレート]

Low-profile [Skin irritationの軽減を狙いとした、Low-profile Technology]

Technology

Evidence-based [日本で構築されたエビデンスに基づいたシステム開発]

Mechanical Strength [スタビリティの獲得と応力集中の回避]

Angular stability [高い角度安定性]



ASPIC MOW プレート



品番	商品名	規格	告示名略称	JAN
3120T208	ASPIC MOW ゴールドプレート 右	右	固定用内副子・FE-1	4595123928073
3120T108	ASPIC MOW ゴールドプレート 左	左	固定用内副子・FE-1	4595123928080
3121T208	ASPIC MOW ブループレート 右	右	固定用内副子・FE-1	4595123928097
3121T108	ASPIC MOW ブループレート 左	左	固定用内副子・FE-1	4595123928103

Φ5.5 キャニュレイテッドロックingscrew



品番	商品名	規格	告示名略称	JAN
4120C114	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 14mm	14mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928110
4120C120	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 20mm	20mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928127
4120C122	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 22mm	22mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928134
4120C124	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 24mm	24mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928141
4120C126	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 26mm	26mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928158
4120C128	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 28mm	28mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928165
4120C130	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 30mm	30mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928172
4120C132	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 32mm	32mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928189
4120C134	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 34mm	34mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928196
4120C136	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 36mm	36mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928202
4120C138	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 38mm	38mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928219
4120C140	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 40mm	40mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928226
4120C142	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 42mm	42mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928233
4120C144	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 44mm	44mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928240
4120C146	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 46mm	46mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928257
4120C148	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 48mm	48mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928264
4120C150	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 50mm	50mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928271
4120C152	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 52mm	52mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928288
4120C155	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 55mm	55mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928295
4120C160	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 60mm	60mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928301
4120C165	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 65mm	65mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928318
4120C170	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 70mm	70mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928325
4120C175	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 75mm	75mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928332
4120C180	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 80mm	80mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928349
4120C185	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 85mm	85mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928356
4120C190	Φ5.5キャニュレイテッドロックingscrew 90mm	90mm	固定用内副子・FB-1-L	4595123928363

- 電子添文をよく読んでから使用してください。
- 本製品は滅菌済み単回使用です。
- 掲載の写真・形状図は実物大ではございません。
- 仕様・外観については、予告なしに変更する場合があります。予めご了承ください。

販売名:ASP下肢骨端プレート
医療機器承認番号:30500BZX00182000

AUSPICIOUS

《製造販売業者》
AUSPICIOUS株式会社
東京都千代田区九段南1-6-17 千代田会館5階
TEL:03-6265-6260 FAX:03-6265-6261

持田製薬株式会社
《プロモーション提携》
持田製薬株式会社
東京都新宿区四谷一丁目7番地
TEL:03-3225-6300 FAX:03-3225-5886

ご注文先

フリーダイヤル

TEL :0120-59-5760

FAX:0120-49-0822

AS23-010

AUSPICIOUS



ASPIC

“明日を、描く”

Activate your life, bring Sports into your life.
Picture the bright tomorrow in your mind.

Anatomical

2種類の3Dアナトミカルデザインプレート

術後のMPTA、脛骨の設置位置を考慮した解剖学的形状

ASPIC MOW ゴールドプレート 右|左 《推奨プレート選択基準》

ラージコレクション 目安MPTA : $\geq 92^\circ$

近位スクリュー方向:スタンダード

設置位置目安:Juxta-articular



ASPIC MOW ブループレート 右|左 《推奨プレート選択基準》

スモールコレクション 目安MPTA : $\leq 92^\circ$

近位スクリュー方向:オブリーク

設置位置目安:Extra-articular



Mechanical Strength

スタビリティの獲得と応力集中の回避

Tibial axisに沿ったプレートデザイン

荷重による後方の沈み込みと後方の開大部をサポートする流線形デザイン

DTOにおいてはラテラルビューで粗面部の骨癒合の観察を狙ったデザイン



Low-profile Technology

Skin irritationの軽減を狙いとした、Low-profile Technology

脛骨前縁部への突出を抑制する形状設計

プレート前縁部のラウンドデザイン

Aホールがプレート中心へ
オフセットしたデザイン

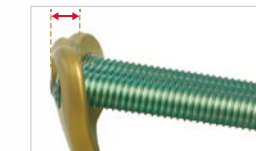


スクリューヘッドのロープロファイル化

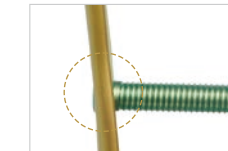
Flat head screwデザイン



[近位部]



[骨幹部]



Evidence-based

日本で構築されたエビデンスに基づいたシステム開発

日本国内の研究成果を参考にしたインプラント設計

日本人の術後骨形態より設計されたプレートデザイン

日本人ドクターの意見を集約した専用デバイス

Angular stability

高い角度安定性を目指した5つのデザイン

スクリュー配置

D-1間距離を広くすることで、プレート設置位置の変化、
他インプラントとの干渉低減を目指したデザイン



プレート近位部のラウンドヘッド

プレート近位端部をWaveカットし、適切な近位設置を目指したデザイン



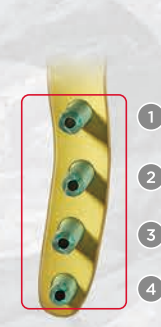
3Dトラス構造

立体的なトラス構造を構築することで、
近位骨片のスタビリティ向上を目指した
デザイン



骨幹部のスクリュー方向

骨幹部スクリューがプレートに対して僅かに
外側前方を向くことで、長いスクリュー挿入
を目指したデザイン



Tip thread

スクリューの先端からスレッドが開始
することで、対側骨皮質をより捕
らえることを目指したデザイン

