

# splint for the Hand



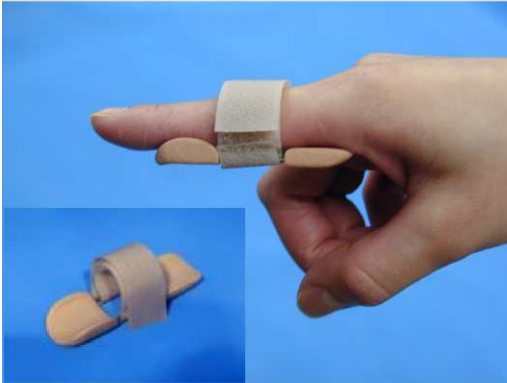
**(株)田村義肢製作所**

〒950-1151 新潟市中央区湖南21-11  
TEL.025-281-0303 FAX025-281-0339

# SPLINT FOR THE HAND

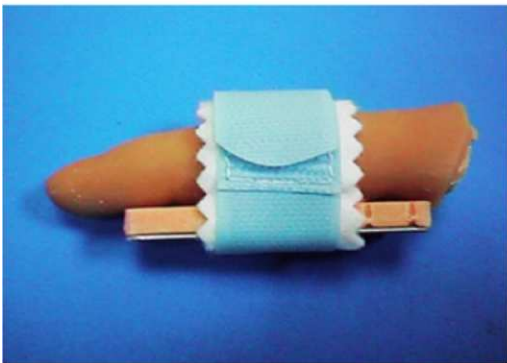
(株)田村義肢製作所

025-281-0303



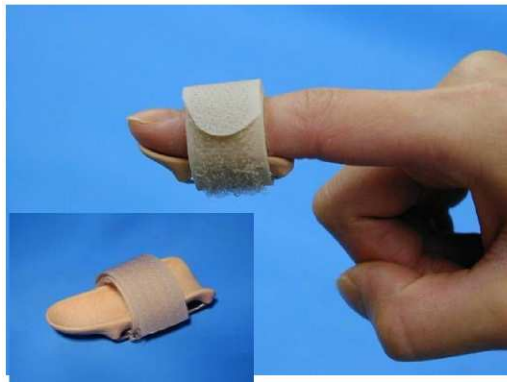
## ① セフティピンスプリット Aタイプ

- \* Safty Pin Splint
- \* PIP関節屈曲拘縮の予防と矯正
- \* 硬質ウレタン・ステンレス鋼
- \* 中節骨と基節骨のパットの位置に注意する



## ② セフティピンスプリット Bタイプ

- \* Safty Pin Splint
- \* PIP関節屈曲拘縮の予防と矯正
- \* ステンレス鋼を用いる
- \* 中節骨と基節骨のパットの位置に注意する



## ③ マレットフィンガースプリット (A)

- \* Mallet Finger Splint
- \* 指背腱膜終腱附着断裂
- \* 硬質ウレタン樹脂を使用
- \* DIP関節が過伸展しすぎないように注意する。



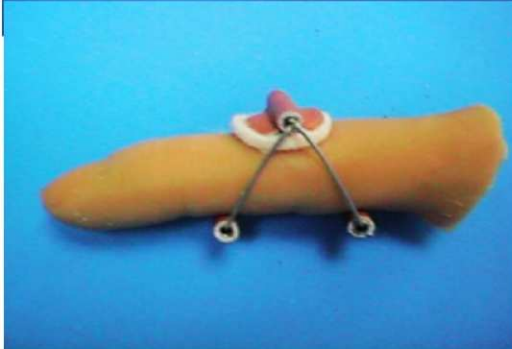
## ④ マレットフィンガースプリット (B)

- \* Mallet Finger Splint
- \* 指背腱膜終腱附着断裂
- \* アルミニウム板を板金加工
- \* DIP関節が過伸展しすぎないように注意する。



### ⑤ マレットフィンガーモールドタイプ

- \* Mallet Finger Splint
- \* 指背腱膜終腱付着断裂
- \* プラスチック樹脂(サーリン)を使用
- \* DIP関節が過伸展しすぎないように注意する。



### ⑥ 三点支持スプリット

- \* PIP Extention Splint  
3Point Support
- \* PIP関節屈曲拘縮の矯正
- \* バネ材を曲げ加工した後、メッキを施し錆の防止をはかる。
- \* 支持部(三点)のパットの大きさ、巾、位置、バネの太さ、強さに注意する。



### ⑦ ストラップバックル

- \* Strap & Buckle
- \* PIP関節、DIP関節の伸展拘縮(屈曲制限)の矯正
- \* フラットウエビング美錠を使用
- \* 綿テープの巾と長さにご注意。



### ⑧ フィンガーストラップ

- \* Finger Strap & Buckle
- \* PIP関節、DIP関節の伸展拘縮(屈曲制限)の矯正
- \* 指先端をキャップ式にして外れにくくした。
- \* ベルクロの位置、テープの巾にご注意



### ⑨ 母指対立バンド

- \* Thumb Opponens Assist Band



**⑩ バディスプリント**  
\* Boddy Splint



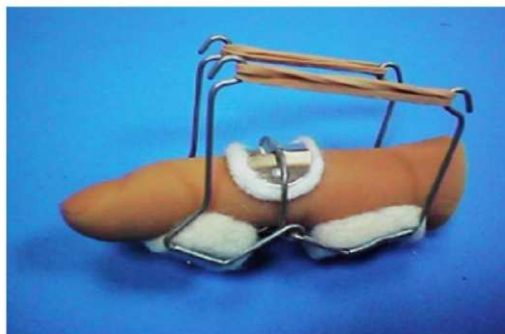
**⑪ タイヤスプリント**  
\* Tire Splint  
\* 正中神経麻痺および外傷後の  
母指内転拘縮  
\* タイヤのズレ防止ベルトを手関節に  
ヘルcroを取り付ける。  
\* タイヤの巾と厚さに注意



**⑫ ジョイントジャック**  
\* Joint Jack  
\* PIP関節屈曲拘縮の矯正  
\* ステンレス鋼板は溝を作り補強する  
\* ネジの寸法、PIP関節背側圧迫  
パッドの大きさ、位置に注意



**⑬ フィンガーナックルベンダー**  
\* Finger Knuckle Bender  
(IPJ Knuckle Bender)



**⑭ リバースフィンガーナックル**  
\* Reverse Finger Knuckle Bender





### ⑮ 母指対立ターンバックル付

- \* Thumb Abductor TurnBuckle
- \* 母指内転筋拘縮の矯正
- \* 極小のターンバックルを用いる。



### ⑯ CM関節バンド

- \* CM関節炎
- \* CM関節の固定を目的



### ⑰ ハンター1指用

- \* Capeners Strap=改良Aタイプ=
- \* 屈筋腱修復または移植後、手指伸展開縮

- \* PIP関節、DIP関節の屈曲強調のためMP関節を伸展位に固定するための金属板を入れた。



### ⑱ ハンター4指用

- \* Capeners Strap=改良Bタイプ=
- \* 屈筋腱修復または移植後、手指伸展開縮

- \* 示指-小指の伸展開縮を一体に矯正

できるようにした。ズレ防止のために示指-小指を袋式にした。



### ⑲ ライブリースプリント2指用

- \* MPJ-Hyper Extention Block
- \* 尺骨神経麻痺



## ⑳ ライブリースプリント4指用

- \* MPJ-Hyper Extension Block
- \* 正中、尺骨部位合併麻痺・
- \*



## ㉑ MP屈曲ダイナミックモールドタイプ

- \* MPJ-Hyper Extension Block  
With Outrigger
- \* 正中、尺骨部位合併麻痺・  
尺骨神経麻痺



## ㉒ ナックルベンダーアウトリガー付

- \* Knuckle Bender With Outrigger



## ㉓ リバースナックルベンダーアウトリガー

- \* Reverse Knuckle Bender  
With Outrigger



## ㉔ 尺側偏位矯正

- \* Radial Deviator
- \* 主としてMP関節のRAIにおける  
尺側偏位矯正
- \* 支柱に軽合金を使用し、その場で  
曲げ加工できるようにした。



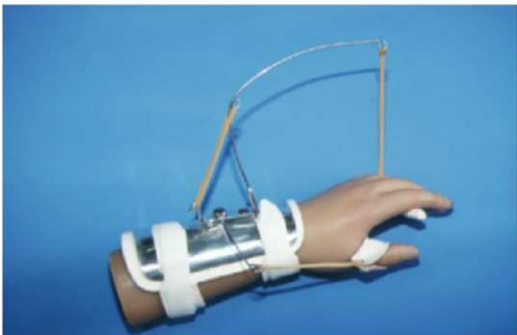
## 25 スパイダースプリント

- \* Spider Splint
- \* 橈骨神経低位麻痺
- \* フィンガーカフの取り付けを、その場で出きるようにした。



## 26 手背屈装具 新潟手の外科センター式

- \* Cock-Up Splint
- \* 手根管症候群・橈骨神経麻痺



## 27 トーマススプリント

- \* Thomas Splint
- \* 橈骨神経麻痺



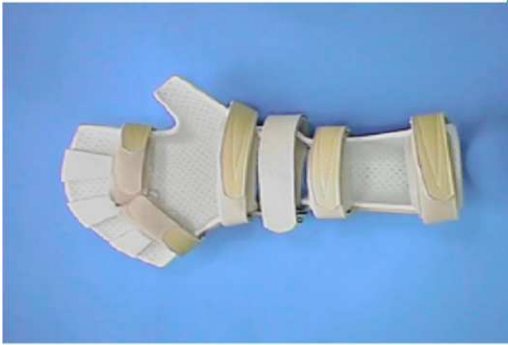
## 28 長対立装具モールド

- \* Long Opponwna Wrist  
Hand Orthosis



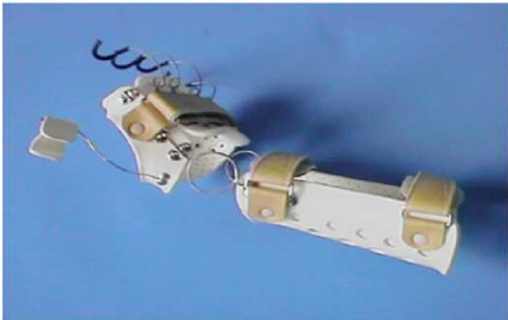
## 29 手背屈モールドアウトリガー付

- \* Cock-Up Splint  
With Outrigger



### 30 5指外転スプリントモールド

\* Abduction Splint  
(Pancake type)



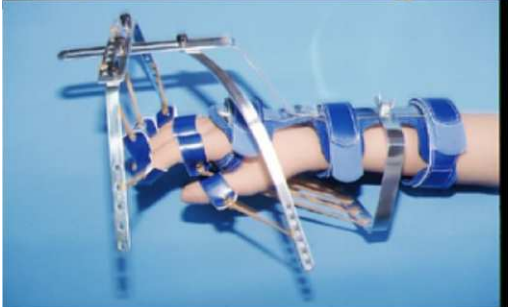
### 31 手背屈装具ダイナミックタイプ

\* Cock-Up Dynamic  
Spring Splint With Outrigger  
\* アウトリガーピアノ線



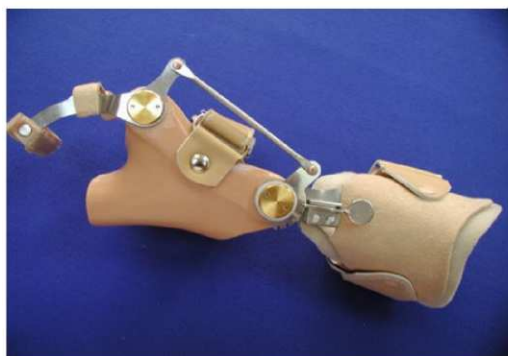
### 32 手背屈装具ダイナミックタイプ

\* Cock-Up Outrigger Splint  
Ratchet Joint  
\* アウトリガーラチェット継ぎ手



### 33 手背屈装具ダイナミック

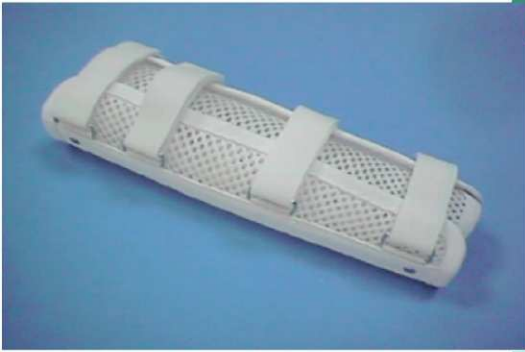
\* Dynamic Outrigger Splint



### 34 把持装具

\* Rancho flexor Hinge  
Tenodesis Splint





**35 肘装具 キーストーンタイプ**  
\* 肘関節固定用



**36 肘装具硬性 オクラホマ継ぎ手**  
\* オクラホマ プラスチック継手



**37 肘装具硬性 ピアノ線継ぎ手**



**38 肘装具硬性**  
\* 扇形角度調節付



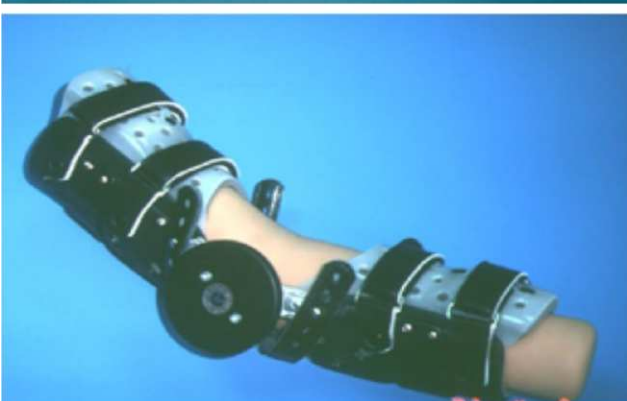
**39 肘装具硬性**  
\* 片側支柱矯正用



**40 肘装具硬性**  
\* ターンバックル付



**41 肘装具両側支柱**  
\* 扇形角度調節付



**42 肘装具硬性**  
\* タウメル肘継手



#### 43 前腕回内回外矯正装具

\* タウメル式、回内回外方向継手付



#### 44 ファンクショナルブレース

\* サルミエントタイプ

\* 上腕骨骨折