

# M181 I. V. Pad



SAKAMOTO MODEL  
CORPORATION

ユーザーズマニュアル (120927)

## — I N D E X —

●はじめに／もくじ	1
●目的／内容	2
●取扱上の注意	3－4
●使用手順	5－6
●保管方法	7

！  
ご注意

商品到着時、すぐに本体と付属品を御確認頂き、不備、破損等ありましたら弊社または販売店まで御連絡頂けます様お願い申し上げます。

株式会社坂本モデル



## はじめに

---

この度は弊社商品 **I.V. Pad** をご購入頂きまして誠に有難う  
ございます。

商品を長く正しくお使い頂くために本ユーザーズマニュアルを  
よくお読みいただきご使用下さいます様お願い申し上げます。

尚、商品出荷時製品の点検は十分に行っておりますが、商品  
到着時すぐ開梱し、本体及び付属品の不足、破損箇所等が無い  
か点検して下さい。

## もくじ

---

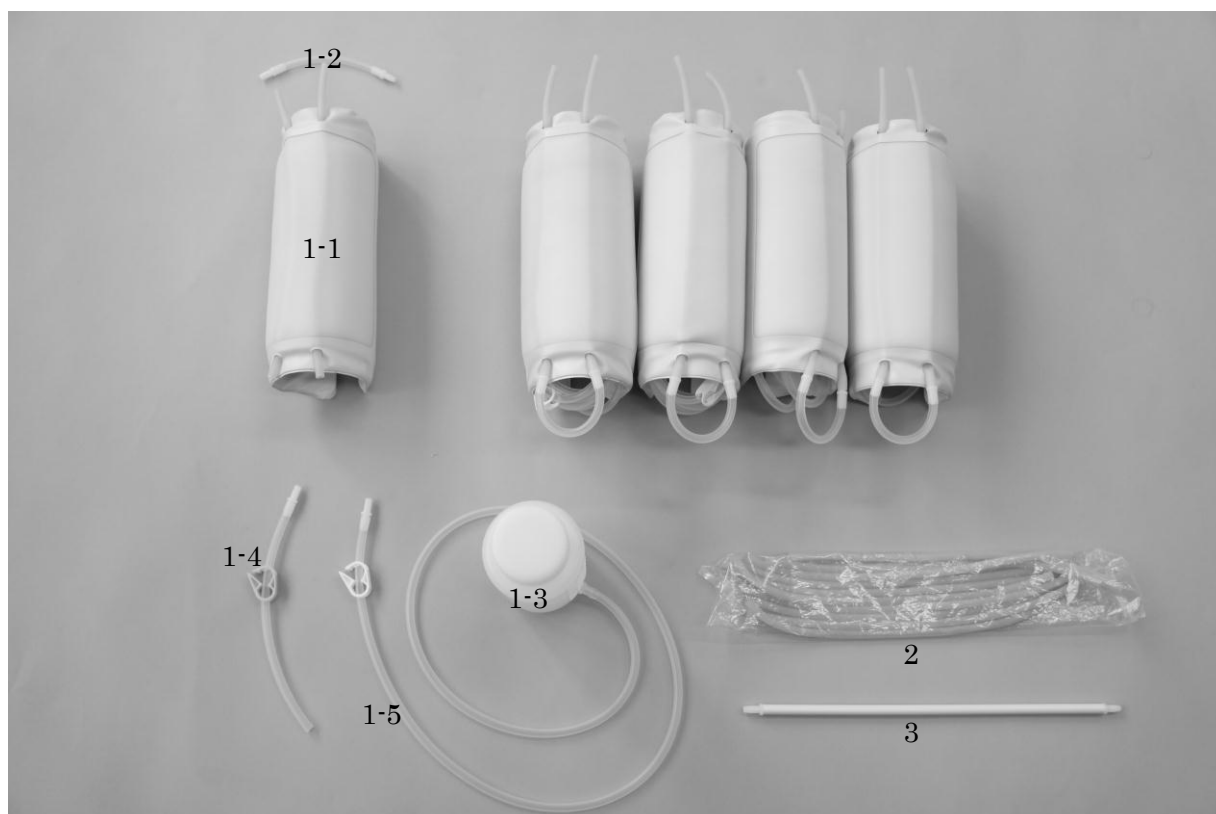
はじめに／もくじ	1
目的／内容	2
取扱上の注意	3、4
使用手順	5、6
保管方法	7

## 目的

- 1 静脈注射
- 2 採血

## 内容

- |     |                |      |
|-----|----------------|------|
| 1   | 本体             | 5 体  |
| 1-1 | 本体             |      |
| 1-2 | Uターンチューブ       |      |
| 1-3 | タンク            |      |
| 1-4 | 黄色ロック付シリコンチューブ |      |
| 1-5 | 白色ロック付シリコンチューブ |      |
| 2   | 交換用血管(標準)      | 10 本 |
| 3   | 血管通し棒          | 1 本  |

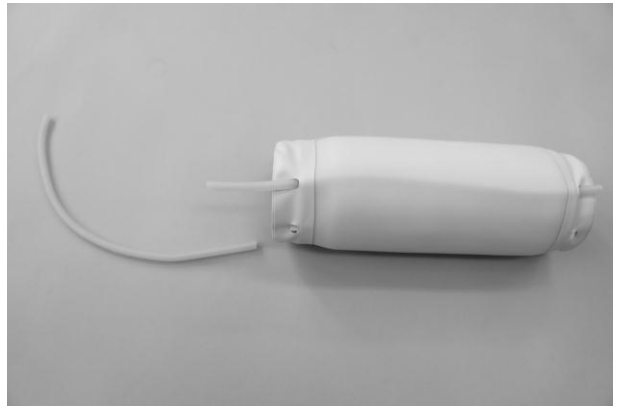


## 取扱上の注意

- 1 水に着色する場合は、別売りの模擬血液用原液を水で薄めてご使用ください。  
濃い着色をおこなうと表皮の針穴にインクが残り針跡が目立ってしまう恐れがあります。
- 2 使用中、チューブ途中のコネクター（接続部分）が抜けない様ご注意ください。
- 3 本商品で注射の実習をされる際には針先の新しいものをご使用下さい。  
表皮の劣化につながる恐れがあります。
- 4 注射針を垂直に突き立てたり、土台を突き破るほどの力でのご使用は、大変危険  
ですのでおやめください。
- 5 本商品を患者役に装着して実習する場合、2人一組のペアで実習を行ってください。
- 6 使用中異常を見つけられたら、すぐに使用を中止し弊社までご連絡ください。
- 7 本製品は高度な訓練を実現させたシミュレーターですが、実際の処置での同様の  
効果を保証するものではありません。
- 8 本製品は改良のため、予告なしに仕様変更する場合がございます。  
あらかじめご了承ください。
- 9 血管が抜けてしまった場合。  
※9番は次ページをご覧ください。

## 血管が抜けてしまった場合

- 9 表皮部から血管が抜けてしまった場合は、血管通し棒の片側に血管を接続し、本体に差し込んでください。(右図参照)



## 使用手順

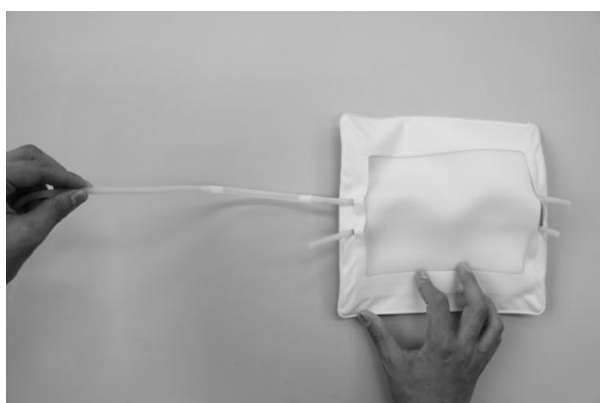
(初回使用時は次ページ8番よりご覧ください。)

### 1～7-血管の交換方法 右図参照

本体からの水漏れを防止するため毎回の  
実習前に交換することをお勧めいたします。

- 1 Uターンチューブを片側外してください。  
(コネクタはUターンチューブに残ります。)
- 2 交換用血管をUターンチューブの  
コネクタに接続してください。
- 3 本体を広げてください。
- 4 反対側から引っ張り、本体内のチューブを  
交換してください。  
コネクタ部分が引っかかる場合は、  
無理に引き抜かず、ゆっくり通してください。
- 5 不要な血管を引き抜き、Uターンチューブの  
コネクタを元に戻してください。
- 6 同じように反対側のチューブも交換します。
- 7 血管が蛇行する場合は本体を広げ、  
血管の両端を引っ張りながら本体を戻すと  
まっすぐな走行になります。

※8番以降は次ページをご覧ください。



8 白色ロック付シリコンチューブを、本体の片側の血管とタンクに接続します。

9 黄色ロック付シリコンチューブを、本体のもう片側の血管に接続します。

10 黄色ロックを閉め、タンクに水(約 250ml)を満たしてください。

11 黄色ロックを開けチューブ内に水を満たしてください。  
水が排出しますのでトレーなどを用意してください。  
(水が排出されないときはタンクのキャップを緩めてください。)

12 本体はクルピタバンド方式を採用しております。  
バンドを開いて患者役や模型に装着してください。

13 実習してください。

※ 実習中に血管を交換する場合は、白色ロックを閉め、  
白色ロック付シリコンチューブを本体よりはずしてください。  
水が排出しますのでトレーなどを用意してください。  
その後、黄色ロック付シリコンチューブを本体よりはずし  
「使用手順 1~7」に基づいて交換してください。

## 保管方法

- 1 白色のロックを閉め、白色ロック付シリコンチューブを本体よりはずしてください。  
水が排出しますのでトレーなどを用意してください。
- 2 チューブ内とタンク内の水を排出してください。
- 3 黄色ロック付シリコンチューブをはずしてください。
- 4 常温にて、それぞれを乾燥させてください。
- 5 黄色ロック付シリコンチューブ、白色ロック付シリコンチューブを丸め、タンクと共に本体の内側に収納し、袋に入れて保管してください。
- 6 直射日光のあたる場所や、高温多湿の場所を避けて保管して下さい。



# 株式会社坂本モデル



<b>本社</b>	〒606-0865 京都市左京区下鴨東高木町34
	<b>Tel</b> 075-701-1135
	<b>Fax</b> 075-722-5638
	<b>URL</b> <a href="http://sakamoto-model.co.jp">http://sakamoto-model.co.jp</a>
	<b>E-Mail</b> <a href="mailto:info@sakamoto-model.com">info@sakamoto-model.com</a>

<b>大阪工場</b>	〒562-0035 大阪府箕面市船場東1-9-29
-------------	------------------------------