

Noninvasive Micro/
Macrocirculatory Assessment

PAD4000

PAD4000		カタログ番号	JANコード
		PAD4000	4993478020051
付属品	レーザーケーブル エアホース	SPP-L	4993478020068
	圧力カフ(微小)	SPP-C1	4993478020075
	圧力カフ(小型)	SPP-C2	4993478020082
	圧力カフ(中型)	SPP-C3	4993478020099
	AC電源コード	SPP-AC	4993478020174
	バッテリー	SPP-BT	4993478020112

オプション		カタログ番号	JANコード
		SPP-CL1	4993478020136
		SPP-CL2	4993478020143
		SPP-CL3	4993478020150
		SPP-SG	4993478020167

PAD4000本体 寸法・重量	寸法: 230(W)×190(L)×250(H) mm 重量: 4.5 kg
定格電源	AC 100 V, 50/60 Hz, 1 A
バッテリー連続使用時間	1.5 ~ 6 時間 (1.5時間: 最大負荷状態 6時間: パワーセーブ状態)
レーザー出力	定格出力: 2.35 mW
	最大出力: 2.55 mW
	波長: 785 nm
安全規格等に対する 適合性	電気的安全性: IEC 60601-1
	電撃に対する保護の形式: クラス I 機器 / 内部電源機器
	電撃に対する保護の程度による装着部の分類: BF形装着部
	電磁両立性: IEC 60601-1-2
使用条件	レーザー安全性: クラス I-IEC60825-1
	作動温度: 5~40°C
輸送および保存温度	相対湿度: 15~95%、結露なし
性能	灌流測定範囲: 0.0~4.1 %
	カフ圧: 0~250 mmHg
	PVR振幅: 最大80 mm表示、1~8 Hz周波数レスポンス
ユーザーインターフェース	タッチスクリーン(フルカラーディスプレイ)
外部インターフェイス	USB、イーサネット、Wi-Fi、Bluetooth


※SPPは(株)カネカの登録商標です。

診療報酬区分: [D207 体液量等測定 2 血流量測定]により100点

販売名: 皮膚灌流圧 (SPP) 測定装置 PAD4000
医療機器承認番号: 22500BZX00516000
クラス分類: クラスII
医療機器分類: 管理医療機器
特定保守管理医療機器

製造元



 使用上の注意: 必ず添付文書をご覧の上、
ご使用ください。



製造販売元
株式会社 カネカ
〒530-8288 大阪市北区中之島2-3-18 TEL.06-6226-5256

販売元
株式会社 カネカメディックス
URL <http://www.kaneka-med.jp/>



Noninvasive Micro/
Macrocirculatory Assessment

PAD4000

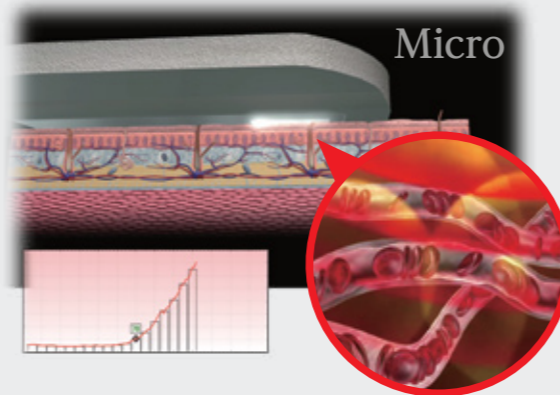


Noninvasive Micro/ Macrocirculatory Assessment

非侵襲的にPADの診断、治療に寄与します

- 難治性潰瘍の血流評価
- 虚血性潰瘍の治療予測
- 血行再建術のモニタリング
- PADスクリーニング
(とくに糖尿病・透析による石灰化症例)
- 下肢切断レベルの判定
- バスキュラーアクセスの評価

Skin Perfusion Pressure (SPP)



SPPは皮膚レベルの血流状態の指標となります

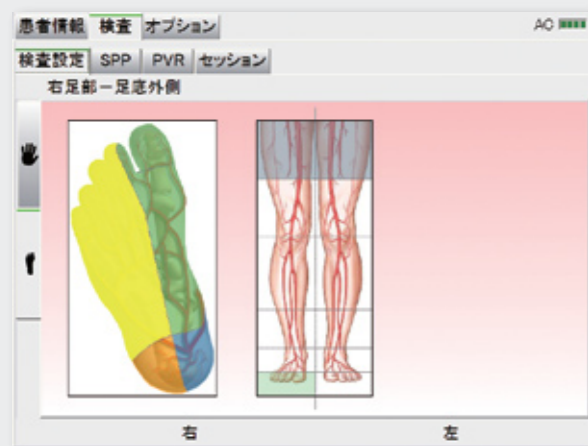
Pulse Volume Recording (PVR)



PVRは主幹動脈の拍動による
圧波形を記録し、
血管の異常の程度を
評価します

Provides Guidance in Clinical Decision-Making and Treatment Strategy

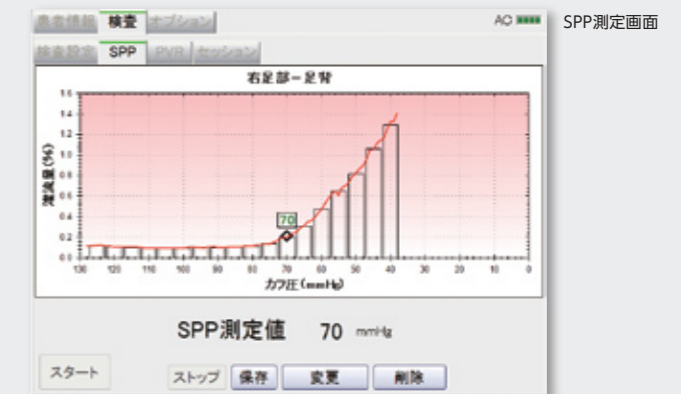
集学的治療の共通言語として
各診療科でSPPを共有することで、
適切な治療戦略の決定に役立ちます



PAD4000画面

PAD4000 Specialty

コンパクト設計、バッテリー駆動により、
病棟、検査室、透析室などへ
持ち運びやすくなりました
日本語ソフト対応、カラーディスプレイ、
タッチスクリーンにより
簡便に操作することが可能です



SPP測定画面



圧力カフ



レーザーケーブル



PVR測定画面



上: スマートガイド
下: カフライナー (小型)
(オプション)

