

無採血血流観察システム「血管美人」

概要・品質・性能

左手薬指爪下に特定波長可視光線を集中照射し、マイクロスコープとCCDカメラによってモニター上に映し出された毛細血管の形状や鮮明度から健康状態を判定するシステム。採血などの医療行為が不要なため、簡単に何処でも観察が可能。

特定波長（特許出願中）の光線を使用しているため、LEDと比べて微妙な色の変化による判定も可能である。

販売価格：「血管美人」SC-4 1台 997,500円



用途

- (1) クリニック・鍼灸院・薬局などの差別化
- (2) エステやフィットネススクラブの効果検証
- (3) 健康食品や健康・医療機器の効果検証
- (4) 血流観測会開催によるイベントなどの集客UP

技術移転

- (1) 形態 部品・製品の供給、生産委託、特許実施権供与、共同研究開発、研究開発委託
- (2) 相手先 医療機器関係
- (3) 地域 国内・海外いずれでもよい

実用化・情報

[試作・実験] 完了
 [製造・販売実績] 販売実績あり
 [技術情報の提供] パンフレット、特許公報等
 [情報提供者] (株)健康科学研究会
 [連絡先] (財)りそな中小企業振興財団 事務局
 TEL.03-3444-9541 FAX.03-3444-9546

特許等

特許出願中
 特許出願人：武野 照男
 出願日：平成16年3月16日
 公開日：平成17年9月27日
 PCT国際出願：平成16年8月20日
 公開日：平成17年9月20日