

血圧脈波検査装置 仕様書

1. 機器構成

No	機 器	数量
1	血圧脈波検査装置 (構成)	1
	スタンド	1
	心音マイク	1
	血圧脈波ユニット	2
	四肢血圧パッケージ	1
	足趾血圧パッケージ	1
	SD カード	1
	両面接着カラー	1
	カラーレーザープリンタ	1
	無線 LAN 用 USB アダプタ	1
	無線 LAN 用親機	1

2. 使用目的

足の動脈の動脈硬化、動脈狭窄、動脈閉塞を調べる機器

3. 機器仕様

(1) 測定機能

- ・心音図、四肢脈波（PVR）の同時採取、記録が可能なこと
- ・四肢のカフ、心音マイクでの ABI/baPWV 若しくは ABI/CAVI 検査が可能なこと
- ・四肢での同時血圧測定（収縮期血圧については四肢同時相による測定）ができ、ABI（足関節/上腕血圧比）が自動算出されること
- ・血圧測定部位の選択が可能で足趾を除いた各肢単独での血圧測定が可能であること
- ・上腕血圧では、両上腕血圧測定、平均血圧測定が可能であること

(2) 解析機能

- ・ABI 単独評価に baPWV/CAVI、UT(Upstroke Time)、%MAP(Mean Arterial Pressure)など脈波解析情報を加味し、下肢動脈狭窄病変に対する補完的所見が示されること
- ・baPWV/CAVI、ABI 値による健診判定機能を有していること

(3) 印刷機能

- ・被験者用レポート言語は、日本語、英語から選択可能なこと
- ・本体若しくは関連ソフトを用いて施設用、受診者用、検査結果トレンド、生活習慣

病療養計画書の各種印刷機能を有すること

- ・ 1 歳刻み若しくは 5 歳刻みの推定血管年齢の印字が可能であること

(4) ハードウェア

- ・ 各測定データのメモリ機能を有すること
- ・ 足関節用のカフにはダブルカフ若しくは扇状カフを使用していること
- ・ 専用スタンドからの本体の取外しが容易で、本体とセンサー類のみでの測定がやりやすいこと

(5) ガイドライン対応

- ・ baPWV のハイリスク群カットオフ値 (1800cm/sec 以上) 若しくは CAVI のハイリスク群カットオフ値 (9.0) が日本循環器学会ガイドラインで示されていること
- ・ 日本循環器学会ガイドラインに沿った ABI、baPWV/CAVI、%MAP、UT を複合的に取り扱うステノスティブネス評価が行えること

納入期限

契約の日から令和 3 年 3 月 20 日までとする。

4. その他

- (1) 操作説明会は納入後、必ず開催し、求めに応じ、適宜行うこと。
- (2) 納入日のスケジュールについて事前に打ち合わせを行い、それに従い完了すること。
- (3) 納入検査後 1 年間は、使用者の責に帰さない故障に対しては、無償にて修理もしくは交換を行うこと。
- (4) 緊急故障時には、業務に支障をきたさないように復旧できる体制を有すること。
- (5) 納入及び引取に係る経費については、入札価格に含むものとします。

(引取機種：COLIN from PWV/ABI BP-203RPE)

暴力団等不当介入に関する特記仕様書

尾鷲総合病院の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第7条第1項の規定により、供給者は、尾鷲総合病院と締結した契約等の履行に際して、受注者又は下請負人等が暴力団、暴力団関係者又は暴力団関係法人等（以下「暴力団等」という。）による不当介入を受けたときは、次の義務を負うものとします。

- (1) 供給者は暴力団等による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否し、不当介入があった時点で速やかに所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。
- (2) (1) により所管の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。
- (3) 供給者は暴力団等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。