

機械器具 (18) 血圧検査又は脈波検査用器具

一般医療機器 アネロイド式血圧計 16156000

マシモ ディスポーザブル血圧計カフ シリーズ

再使用禁止

【警告】

＜使用方法＞

- 1) カフの取付けにルアーロックコネクタを使用しないこと。[静脈内輸液チューブに誤って接続し、血管内に空気を送り込む恐れがある。]

【禁忌・禁止】

＜使用方法＞

- 1) 再使用禁止。複数の患者に使用しないこと。
- 2) 血管内アクセスや血管内治療、A-V シヤント等の一時的な血流障害がある患者の上肢にはカフを装着しないこと。[患者に危害を及ぼす可能性がある。]

【形状、構造及び原理等】

本品は下記の構成品から成り、血圧測定機能付き多項目モニターや血圧測定機能付きパルスオキシメータ等に接続して使用する。それぞれ単品で流通する。

(1) ディスポーザブル血圧計カフ

新生児用



乳幼児・小児・成人用



サイズ	適用腕周 (cm)
新生児用 サイズ 1/2/3/4/5	3-6 / 4-8 / 6-11 / 7-13 / 8-15
乳幼児用	8-13
小児用	12-19
成人用 小/中/大	17-25 / 23-33 / 31-40
成人大腿用	38-50

(2) 血圧計カフ用ホース



新生児用
(Female Bayonet)

乳幼児/小児/成人用
(Male Quick Connect)

いずれも、全長：3m

＜原理＞

カフで圧迫された血管が心臓の拍動に合わせて起こす振動をもとに血圧を判定するオシロメトリック法を利用し非観血的に血圧を測定する。

【使用目的又は効果】

血圧測定のために使用する加圧可能なディスポーザブルタイプのカフである。

【使用方法等】

1. 患者上腕の肘と肩の間（又は大腿）にカフを巻きつける。
2. カフ上の矢印（↓）が上腕内側の二頭筋と三頭筋の間の上腕動脈上（又は大腿動脈）に位置するようにする。
3. RANGE の目安に INDEX ラインが入っていることで、腕周囲長がカフの適用範囲に入っていることを確認する。必要であれば適切にサイズアップ、又はサイズダウンする。
4. カフを上腕（又は大腿）に隙間なく巻く。

＜使用方法等に関連する使用上の注意＞

- 1) 患者の腕周に適合するカフサイズを選択すること。
- 2) 新生児の血圧を測定する場合には、新生児用の血圧計カフと使用する血圧測定モニターの新生児モード（150mmHg までの加圧制限）を使用すること。また、必ず 3 メートルのホースを使用すること。
- 3) カフを装着する前に、装着部位の皮膚に異常のないことを確認すること。
- 4) 片側乳房切除した患者には、乳房切除と同側の上肢にカフを装着しないこと。両側乳房切除の場合、利き手でない側にカフを装着すること。
- 5) カフのチューブやホースに捻じれや圧迫が生じないように使用すること。
- 6) 頻回に、又は長時間測定するときは、カフ装着部及び装着肢が適切な血流を持つことを確認すること。血液循環が停滞している恐れのある場合はカフを装着しないこと。
妊娠、子癇前症などの生理的条件により患者がカフの圧力による影響を受けると考えられる場合は、測定を中止すること。
- 7) 計測中は上肢を動かすのを最小限にすること。また患者の上肢に装着されたカフに触れないようにすること。

【使用上の注意】

＜重要な基本的注意＞

- 1) モニタリング中以外は、すぐに患者からカフを外すこと。
- 2) 同側の上肢での測定など、他のモニタリング機器を使用中にカフを使用すると、当該機器の精度や操作に影響を及ぼす可能性がある。

【保管方法及び有効期間等】

＜保管方法＞

高温、多湿、直射日光を避けて、室温で保管すること。

【主要文献及び文献請求先】

〔文献請求先〕

マシモジャパン株式会社

電話番号：03-3868-5201

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称等】

〔製造販売業者〕

マシモジャパン株式会社

電話番号 03-3868-5201

〔製造業者〕

マシモコーポレーション (Masimo Corporation)

国名：アメリカ合衆国

モニタ本体付属の取扱説明書を必ずご参照下さい