機械器具(12) 理学診療用器具

逐次型空気圧式マッサ-- ジ器(間欠型空気圧式マッサージ器) JMDN コード:16837000 管理医療機器

SCD エクスプレス (スリーブ)

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- 1. 再使用禁止。使用後は廃棄すること
- 2. 本品は同一患者使用である。複数の患者に使用しないこと。

<適用対象(患者)>

- 1. 以下に該当する患者に対する使用禁止。
- (1) 皮膚炎、静脈結紮(手術直後)、壊疽、最近行った皮膚移植 [ス リーブを装着した下肢が損傷する可能性があるため]。
- (2) 重度の動脈硬化症又はその他の虚血性血管疾患
- (3) 下肢の広範な浮腫又はうっ血性心不全による肺浮腫
- (4) 下肢の極度な変形
- (5) 深部静脈血栓症の既往症が疑われる患者

<併用医療機器>

1. 本品を専用のコントローラ以外と組み合わせて使用しないこと [製品の安全性と効果が保証できないため]。

【形状・構造及び原理等】

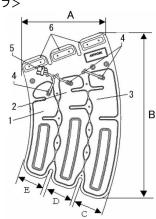
1. 形状•構造等

本品は、専用の接続チューブでSCDエクスプレスに接続して使用するスリーブである。

なお、別売の接続チューブ(製品番号: 9918)を使用することによ り「SCD レスポンス セークエンシャル コンプレッション ステム」(医療機器承認番号: 21400BZY00291000)と接続して使 用することも可能である。本品にラテックスは含まれていない。

(1) 構成

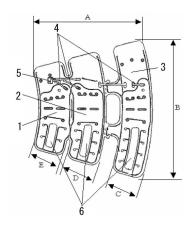
<膝丈スリーブ>



		C ,	
番号	部品名称	番号	部品名称
1	第1チャンバ	4	スリーブ接続チューブ
2	第2チャンバ	5	スリーブコネクタ
3	第3チャンバ	6	面ファスナ

サイズ	M サイズ	Lサイズ
A の長さ	340 mm	340 mm
Bの長さ	610 mm	760 mm
Cの長さ	95 mm	95 mm
D の長さ	90 mm	90 mm
Eの長さ	95 mm	95 mm

<大腿部丈スリーブ>



	サイズ	Sサイズ	M サイズ	L サイズ
	Aの長さ	557 mm	607 mm	633 mm
	Bの長さ	617 mm	735 mm	950 mm
	Cの長さ	187 mm	185 mm	175 mm
ſ	Dの長さ	170 mm	185 mm	190 mm
ſ	Eの長さ	125 mm	185 mm	120 mm

2 原理

本品は複数チャンバからなるスリーブで、大腿部丈スリーブは 足首部(第1チャンバ)、ふくらはぎ部(第2チャンバ)、大腿部(第3 チャンバ)の3つのチャンバから、膝丈スリーブは足首部(第1チ ャンバ)、ふくらはぎ下部(第2チャンバ)、ふくらはぎ上部(第3チ

ャンバ)の3つのチャンバから構成される。 本品に接続したコントローラからの圧縮空気が第1チャンバか ら第3チャンバの順に逐次的に注入されることによりスリーフ が膨張し、その後排気することで加圧を休止して収縮する周期 を繰り返す。

3. 仕様等

空気圧 : 6.0kPa (45mmHg) [最大空気圧]

加圧時間 : 11 秒 加圧休止時間 : 20~60 秒

【使用目的又は効果】

患者の腕又は脚を空気圧で圧迫することにより、静脈の血行を促 進し、静脈血栓塞栓症の予防及び血液のうっ滞や浮腫を軽減する。

【使用方法等】

- 1. 本品をパッケージから取り出す。
- 2. **本品のチューブに接続するコネクタがない方に患者の下肢が接
- つける。
- 4. 患者の足首、ふくらはぎ、大腿部の順にスリーブをしっかりと巻 きつけ、面ファスナでしっかり固定する。このとききつく締めす ぎないこと。スリーブと足の間に指が2本入るぐらいの締め方が 適切である。定期的にスリーブの締め具合を修正すること

注意:下肢の一部に圧力が偏らないようにすること。特に患者 が腹臥、膝を曲げた状態や横向きに寝ている際に注意す ること。本品は、回転させても効果が減少しないため、 圧力が偏っている場合は回転させること

4(a) SCD エクスプレス・コントローラを使用し、片足のみに適用 する場合

対応するチューブを使用する。

4(b) SCD 5325、SCD SEQUEL、SCD レスポンスを使用し、片足

のみに適用する場合 使用しないスリーブも、コントローラの空いているスリーブ コネクタに接続すること。又、使用しないスリーブは、包装 に入れたままにし、適切な圧力がかかるようにすること。

- 5. 白いスリーブコネクタをコントローラに接続された接続チュー ブに接続し、折れやもつれ、ねじれがないことを確認する。適 切なチューブが使用されているか確認する。
- 6. コネクタの矢印をあわせて白いコネクタを強く押し入れて接続 すること。白いコネクタをはずす際は、しっかりと握って接続 しているコネクタを取り外す。
- 7. 接続チューブが本品及びコントローラと正しく接続されている ことを確認した後、コントローラの電源オンボタンを押し、作 動させる

本品は各下肢に対して、段階的加圧と後に続く加圧休止の周期を 繰り返す

推奨される圧力は 4.7~7.3kPa (35~55mmHg)である。

コントローラの圧力は初期値 6.0kPa (45mmHg)に設定される。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- (1)下肢の一部に圧力が偏ることを防ぐため、本品が患者の下肢に 正しく装着されていることを確認すること。
- (2) 本品とコントローラが正しく接続されていることを確認する
- (3) 接続チューブの折れやもつれ、ねじれがないようにすること [通気を妨げる可能性があるため]。
- (4) 患者がしびれ、刺痛又は下肢の痛みを訴えた場合は、本品を取
- (5) コントローラの冷却装置は可能であれば切っておくこと「手術 室で本品を使用する場合は、空気流動を最小限にするため]。

2. 不具合·有害事象

本品の使用に際し、以下のような有害事象が生じる可能性がある。 異常が認められたら直ちに使用を中止すること。

- (1) 接触性皮膚炎
- (1) 接触性及情報 (2) コンパートメント症候群 (3) 尖足 (4) 腓骨神経麻痺

【保管方法及び有効期間等】

保管方法 高温、多湿、直射日光、水濡れを避けて室温で保管すること。 又、0℃~35℃で保管すること。

2. 有効期間

外装表示参照

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者:

*カーディナルヘルス株式会社 カスタマーサポートセンター: 0120-917-205

外国製造業者名:Cardinal Health(カーディナルヘルス) 国名:アメリカ合衆国