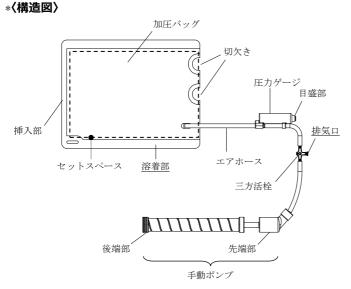
機械器具 74 医薬品注入器

一般医療機器 手動式圧注入調節装置 13100001

クリニコ加圧バッグ F

【形状・構造及び原理等】



・本品は未滅菌である。

〈原理〉

加圧バッグの構造は両袋体となっており、所定圧(圧力ゲージ目盛で40kPa)に加圧されると両方向から経腸栄養剤の容器(以下、栄養剤容器とする)を均一に押圧負荷し、栄養剤を押し出す。加圧バッグ内部の圧力が所定圧を超えると、圧力ゲージ内部に備えられたバルブが開口して空気を外部に排出し、加圧バッグ内部を所定圧以下に保持する。

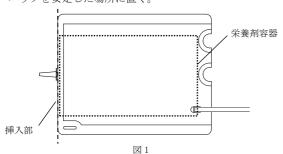
【使用目的又は効果】

本品は、経腸栄養剤の容器に、外から所定圧を加えることによって、栄養剤を吐出させるバッグである。

【使用方法等】

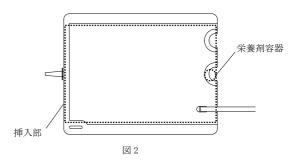
- 1. 患者を半座位にする。胃瘻カテーテルから注入する場合は、胃 瘻カテーテルを開放し、胃内のガスを抜く。
- 2. 栄養剤容器に経腸栄養注入セットを接続し、チューブ内に栄養剤を満たしてクランプを閉じ、胃瘻カテーテル又は経鼻カテーテルと接続する。
- 3. 次のように栄養剤容器を加圧バッグに挿入する。
- (1) 胃瘻カテーテルと接続した場合

栄養剤容器を加圧バッグの挿入部よりセットスペースの中央部に位置するよう挿入する。この際、加圧バッグの端部と栄養剤容器の端部が合う位置(図1破線箇所)まで挿入し、加圧バッグを安定した場所に置く。

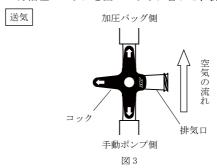


(2) 経鼻カテーテルと接続した場合

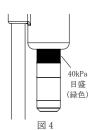
栄養剤容器を加圧バッグの挿入部より挿入する。この際、栄養剤容器のつりさげ穴が加圧バッグの切欠きから見える位置 (図 2)まで挿入し、栄養剤容器と加圧バッグをガートル台等 につりさげる。



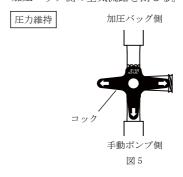
4. 三方活栓のコックを図3のように合わせ、排気口を閉じる。



5. 手動ポンプの先端部と後端部を持ち、 繰り返し伸縮させることで空気を加圧 バッグに送気し、図4のように圧力ゲー ジの40kPaの目盛(緑色)が見えるまで加 圧する。

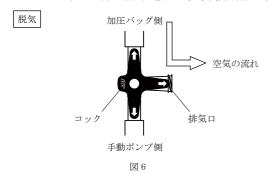


6. 圧力を維持するため、三方活栓のコックを図5のように合わせ、 加圧バッグ側の空気流路を閉じる。



- 7. 経腸栄養注入セットのクランプを開き、注入を開始する。
- 8. 栄養剤の注入に伴い、栄養剤容器にかかる圧力が低下し、流速が遅くなるため、必要に応じて再度加圧する。

9. 注入終了後、三方活栓のコックを図6のように合わせ、排気口から加圧バッグ内部の空気を抜いて、栄養剤容器を取り出す。



〈使用方法等に関連する使用上の注意〉

- 1. 院内配管等による急速加圧は行わないこと。また、手動ポンプ を作動させる際、圧力ゲージ目盛部の動きを妨げないよう注意 すること。[加圧バッグ内部が所定圧を超えて、加圧バッグの 破裂が生じるおそれがある。]
- 2. 所定圧でも栄養剤を押し出せない場合は、本品の使用を中止すること。
- 3. 注入時は加圧バッグが落下しないように、安定した場所に置く 又はつりさげること。[加圧バッグが落下すると、胃瘻カテー テルや経鼻カテーテルが引っ張られ、カテーテルの抜去や接続 部の外れが生じるおそれがある。]
- 4. 手動ポンプを作動させる際、手を挟まないよう注意すること。
- 5. 手動ポンプは摺動方向に沿ってまっすぐ操作し、曲げ負荷を加 えないようにすること。[手動ポンプが破損するおそれがあ る。]
- 6. 本品で使用可能な栄養剤等については、下記の問い合わせ先まで問い合わせること。[栄養剤容器やカテーテルサイズの種類によっては、注入時間が極端に短くなったり、過度の抵抗がかかり接続部が外れたりするおそれがある。]
- 7. 複数の栄養剤容器を同時に入れて使用しないこと。

【使用上の注意】 〈重要な基本的注意〉

1. 本品は未滅菌品であるため、清潔領域では使用しないこと。

- *2. アルコール、消毒剤、液体洗剤等を接触させないこと。[加圧 バッグの破裂や破損が生じるおそれがある。また、三方活栓、 手動ポンプ又は圧力ゲージにひび割れが生じ、空気漏れが生じ るおそれがある。]
- *3. 本品を、流水又は水没させて洗浄しないこと。また、使用中、本品に栄養剤等が付着した場合は、水又はぬるま湯に浸してよくしぼったガーゼ等で速やかにふきとり、乾いた柔らかい布等で水気をふきとること。
- 4. 使用中は本品の破損、接続部の緩み及び空気漏れ等について定期的に確認すること。
- 5. エアホースやエアホースの接続部に対し、過度に引っ張る、ねじる又は曲げるような負荷を加えないこと。[エアホースの破損や接続部の外れが生じるおそれがある。]
- 6. 本品に落下等の衝撃を与えないこと。[破損等が生じるおそれ がある。]

〈不具合·有害事象〉

その他の不具合

破裂、破損、緩み、外れ、漏れ

【保管方法及び有効期間等】

〈耐用期間〉

以下の劣化の状態が現れた場合は使用限界である。

- *1. 破損(特に接合部分)、ひび割れ、変形等が認められる場合
- *2. 加圧バッグ溶着部が伸びて剥がれはじめた場合
- 3. 加圧した時、加圧バッグやエアホース等から空気漏れが認められ、圧力ゲージ目盛が 40kPa まで上昇しない場合
- 4. 明らかに十分な加圧や脱気が行われているにも関わらず、圧力 ゲージの目盛部の位置が動かない場合

【保守・点検に係る事項】

**(使用者による保守点検事項)

(K)) HCCOK (MK) FX)			
	点検項目	点検時期	点検内容
	使用前点検	毎回	 ・本品に破損、ひび割れ、変形等が 認められないこと。 ・加圧バッグ溶着部が伸びて剥がれ はじめていないこと。 ・手動ポンプとエアホースの接続部 及び手動ポンプのネジ部に 緩みが ないこと。
	使用中点検	毎回	・加圧した時、加圧バッグ及びエア ホース等から空気漏れがなく、圧 カゲージ目盛が 40kPa まで上昇す ること。
	使用後点検	毎回	・加圧された状態で三方活栓のコックを図6のように合わせて脱気した時、圧力ゲージの目盛部が元の位置まで戻ること。

【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

株式会社ジェイ・エム・エス

販売業者(問い合わせ先) 森永乳業クリニコ株式会社

〒153-0063 東京都目黒区目黒4丁目4番22号

TEL 0120-52-0050

2/2 13750Y01