

機械器具(05)麻酔器並びに麻酔器用呼吸囊及びガス吸収かん  
管理医療機器 単回使用麻酔用呼吸回路 37704000

## メラ麻酔器用呼吸回路(F回路ライト)

FL45/90、FL90/30、FL120/30、FL150/30、FL180/30

### 再使用禁止

#### 【警告】

1. 本品を他の製品と接続する場合は、接続部が確実に接続されていること、接続部位に直線的、又は回転的な過剰な力が加わっていないこと、閉塞やガス漏れ等が生じていないことを、接続時に確認すること。【閉塞、リーク、接続外れにより、換気不全に陥る可能性がある】

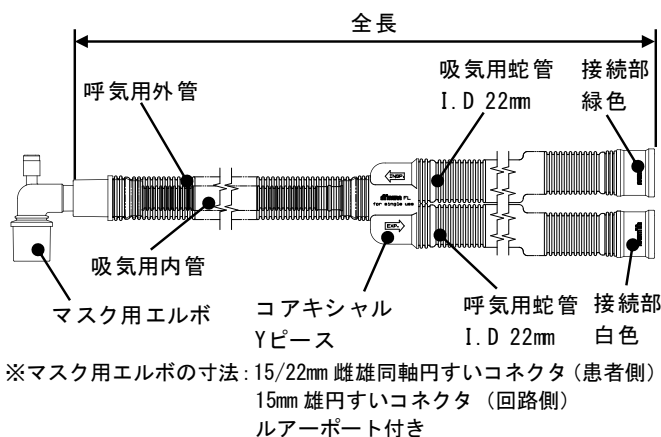
#### 【禁忌・禁止】

1. 再使用禁止
2. 滅菌、洗浄、消毒禁止【変形によるリークのおそれがある】

#### 【形状・構造及び原理等】

##### 1. 各部の名称

図1. F回路ライト



※マスク用エルボの寸法: 15/22mm 雌雄同軸円すいコネクタ(患者側)  
15mm 雄円すいコネクタ(回路側)  
ルーアポート付き

##### 2. 種類と構成

表1. 型式

型式	全長(m)	定格流量 x(L) ※1
FL45/90	1.4	35
FL90/30	1.3	30
FL120/30	1.6	28
FL150/30	1.9	25
FL180/30	2.2	23

\* ※1 圧力損失が 0.2kPa を超えない時の流量 (xL ≤ 0.2kPa)

##### 3. 原理

麻酔器から送気される吸気(空気又は酸素を含む医療ガス)は、吸気用蛇管からコアキシャルYピースに接続された吸気用内管を通して、患者へ送入される。患者から排出される呼気は、呼気用外管からコアキシャルYピースに接続された呼気用蛇管を通り装置へ戻される。

#### 【使用目的又は効果】

全身麻酔を施すための機器のうち、麻酔器用呼吸回路。

#### 【使用方法等】

##### 使用方法

本品(未滅菌)は、単回使用製品であるので、再使用しないこと。

1. 本品の吸気用蛇管の接続部(緑色)を麻酔器の吸気弁側に接続し、呼気側用蛇管の接続部(白色)を呼気弁側に接続する。

2. 患者コネクタ(マスク用エルボ)は外径22mm 内径15mmになっているので、そのままマスク又は気管チューブに接続する。

##### 使用方法等に関連する使用上の注意

1. 使用前に閉塞、捻れ及びキंकがないことを確認すること。
2. 本品は、蛇管ホルダー等を用いて固定し、荷重が掛からないようにすること。【接続部の外れ、漏れ等を誘発する可能性がある】
3. 患者の体位を変更した場合は、本品を適切な位置に変更すること。
4. 併用する装置の添付文書等に従ってリークチェックを行うこと。

#### 【使用上の注意】

##### 重要な基本的注意

1. 薬液で濡らして使用しないこと。【ひび割れ等の危険がある】
2. 使用中は患者の状態に十分に注意を払い、本品の接続部位に直線的、又は回転的な過剰な力が加わらないようにし、回路に異常が認められた場合は、ただちに回路を交換すること。特に内管の捻れ、閉塞に注意すること。
3. 本品に分泌物や結露した水が溜まった場合は、直ちに本品を新しいものと交換すること。【流量抵抗の上昇、あるいは分泌物によって閉塞されると窒息、呼吸困難、高二酸化炭素血症、低酸素血症等のおそれ、及びアラーム等の誤作動の可能性がある】
4. 吸気用蛇管を吸気側、呼気用蛇管を呼気側に接続して使用すること。【逆に接続すると内管に呼気の水が溜まり、呼気抵抗の上昇、あるいは閉塞されると窒息、呼吸困難、高二酸化炭素血症、低酸素血症等のおそれがある】
5. 他の医療機器と組合わせて使用する際は、安全確認を行ってから使用すること。
6. 本品は未滅菌のため、清潔野に置かないこと。

#### 【保管方法及び有効期間等】

##### 保管方法

##### 保管の条件

水漏れ、ほこり、高温(50℃以上)、多湿、直射日光にあたる場所、振動の激しい場所、凍結する場所等は避けること。

##### 有効期間

包装箱に記載。【自己認証(当社データ)による】

#### 【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

泉工医科工業株式会社  
埼玉県春日部市浜川戸 2-11-1

##### 製造業者

メラセンコー コーポレーション  
(MERASENKO CORPORATION)  
国名: フィリピン

##### お問い合わせ先

泉工医科工業株式会社 商品企画  
TEL 03-3812-3254 FAX 03-3815-7011