

機械器具(21) 内臓機能検査用器具
一般医療機器 呼吸センサ (70072000)

TMT ガスサンプリング鼻カニューレ

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- ・ 呼気二酸化炭素測定検査以外の目的で使用しないこと。
- ・ 本品は一回限り使用のディスポーザブル品なので、再使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

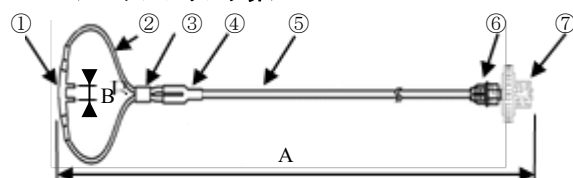
1. 概要

本品は呼気二酸化炭素濃度測定する装置※に接続して、患者の生体現象を監視するための呼気ガスをサンプリングする単回使用カニューレである。

※一般的な名称「カプノメータ」、「多項目モニタ」、「呼吸モニタ」等

2. 形状及び寸法

TMT ガスサンプリング鼻カニューレ



全長 A : 150、200、250、300 (cm) (※ ±5%)

チューブ直径 : φ 2.3 ~ φ 3.0 (※ ±5%)

プロング間隔 B : 成人用 ~ 新生児 (4 種類)

3. 各部名称

- ① プロング (成人用 / 小児用 / 乳幼児用 / 新生児用)
- ② チューブ
- ③ 調整リング
- ④ 三方接続部
- ⑥ 接続コネクタ (ルアーロックオス型 / メス型)
- ⑦ フィルタ (フィルタの付かないタイプもある)

4. 作動・動作原理

①のプロングを鼻孔に挿入することで、患者の呼気ガスを取り込み、チューブを経由して呼気二酸化炭素測定装置に導入するためのものである。

【使用目的又は効果】

使用目的

呼気二酸化炭素濃度測定装置に接続して、患者の生体現象を監視するため、呼気ガスをサンプリングする単回使用カニューレである。

【使用方法】

1. プロングを鼻孔に挿入し、チューブを耳に掛けあご下におろす。
2. 調整リングを調整して、プロングが外れないようにチューブを固定する。必要におうじて医療用テープなどを使用する。
3. カニューレの端（フィルタ付ルアーロック）を呼気二酸化炭素測定装置に緩みなく接続する。
4. 検査終了時、呼気二酸化炭素測定装置から外す場合はチューブを引っ張ることなく、フィルタを反時計回りに回転させて外すこと。

5. 検査時に呼気二酸化炭素測定装置と患者との距離が離れている場合、ガスサンプリング延長チューブを使用する。その際接続部は緩みなく接続すること。その際、フィルタは装置側に 1 つ使用すること。

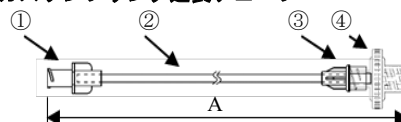
【使用上の注意】

重要な基本的注意

- ・ 開封時、チューブが途中で折れ、ねじれ、潰れ等していないことを確認してから装着すること。
- ・ 一患者専用とし、再使用しないこと。
- ・ 使用期限に留意し、使用期限を過ぎたものは使用しないこと。
- ・ 長期間使用する際は、患者の分泌液等による閉塞がないかを定期的に確認すること。
- ・ 使用により、皮膚や鼻孔内に発疹、刺激を感じた場合には使用を中止する。
- ・ 本品を接続又は取り外す際は、ルアーロックのため回して取り付け、取り外しを行い、無理な力を入れないこと。
- ・ 当製品は滅菌処理されておられません。
- ・ 下記記載のガスサンプリング延長チューブを使用する際は、患者と測定器との間に必ず 1 つのフィルタを使用すること。

【付属品】

ガスサンプリング延長チューブ



全長 A : 150、200、250、300 (cm) (※ ±5%)

チューブ直径 : φ 2.3 ~ φ 3.0 (※ ±5%)

名称 : ①接続コネクタ (ルアーロックメス型)

②チューブ

③接続コネクタ (ルアーロックオス型)

④フィルタ (フィルタの付かないタイプもある)

【保管方法及び使用期間】

1. 保管方法

- ・ 水のかからない場所に保管すること。
- ・ 気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオン分などを含んだ空気などにより悪影響の生ずるおそれのない場所に保管すること。
- ・ 傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）など安定状態に注意すること。
- ・ 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。

2. 有効期間・使用期限

- ・ 製造日より 3 年（自己認証による）

【包装】

TMTガスサンプリング鼻カニューレ

成人用：C0-A〇〇 1箱10本入
小児用：C0-C〇〇 1箱10本入
乳幼児用：C0-I〇〇 1箱10本入
新生児用：C0-N〇〇 1箱10本入

※〇〇には長さとおアールロックコネクタのオス型／メス型、
フィルタの有無が記載される。

ガスサンプリング延長チューブ

EXC-10MF／MM 1箱10本入
EXC-20MF／MM 1箱10本入
EXC-30MF／MM 1箱10本入

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者：株式会社ティエムトレーディング
住 所：埼玉県朝霞市根岸台七丁目3番32号
・ お客様窓口
電 話：048-468-2560 平日9時～17時

製造業者：Ningbo Runmai Medical Technology Co., Ltd.
国 名：中華人民共和国