

機械器具51 医療用尿管及び体液誘導管
管理医療機器 非コイル形換気用気管チューブ 14085032

PORTEX・特殊気管内チューブ

再使用禁止

【警告】

〈併用医療機器〉

- ・電気メスやレーザーメスを使用する際には、本品に触れないこと [チューブ素材のPVCから有毒ガスが発生したり、高濃度の酸素雰囲気中（麻酔時等）では発火する恐れがあるため]。
- ・呼吸回路を本品のコネクタに接続時及び接続後に、直接的又は回転的な過剰な力が本品にかからないよう注意すること [偶発的に呼吸回路との接続が外れたり、チューブ又は呼吸回路の閉塞、気管内チューブが気道から逸脱する原因となるため]。

〈使用方法〉

- ・医師もしくは医師の指示を受けた専門の医療従事者のみが本品を使用すること。
- ・本品の挿管前に潤滑剤を塗布する場合は、チューブ内腔が詰まったり、膜ができていないことを確認すること [潤滑剤のつけすぎにより、部分的あるいは完全にチューブを閉塞させ換気が阻害される恐れがあるため]。使用に際しては潤滑剤の取扱説明書に従うこと。

【禁忌・禁止】

・再使用禁止

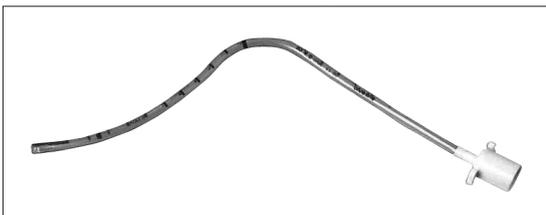
〈併用医療機器〉

- ・気管内チューブにスリップジョイント（15mmコネクタ）を接続するときは潤滑剤を使用しないこと [使用中に外れる恐れがあるため]。
- ・本品に、噴霧式表面麻酔剤（リドカイン噴霧剤等）を直接噴霧しないこと [製剤の添加物により、マーカが消失する可能性があるため]。

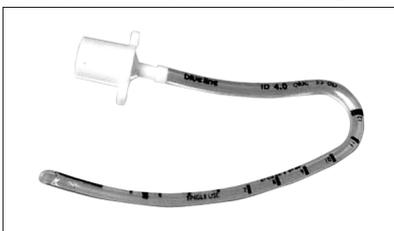
【形状・構造及び原理等】

形状・構造

100/132/XXX ノースポラー気管内チューブ



100/134/XXX サウスポラー気管内チューブ



- ・本品は、患者の気管内に経口的に留置して、頭頸部や口腔等の手術が必要な患者において気道確保あるいは人口呼吸器等による呼吸管理を行うために使用する。チューブの形状は、術野でのチューブの干渉がなく使用できるようにデザインされている。チューブの材料としてクリアPVCが使用されている。それらは感温性が高い材料であり、患者への挿管前には、適度の硬さを有するため挿管に適する。挿管後には、患者の体温で患者の気道に合った形状となるため気道の損傷を最小限にできる。チューブには、X線不透過ラインが設置されているため、挿管後の本品の留置位置を確認することができる。

- ・カフなしで、チューブにはX線不透過ラインを有する。
- ・15mmコネクタ付き。チューブ（内径）のサイズは以下のとおり。
- ・滅菌品、単回使用製品。
 - ノースポラー気管内チューブ（カフなし）：3.0mm～7.0mm（0.5mm間隔）
 - サウスポラー気管内チューブ（カフなし）：3.0mm～7.5mm（0.5mm間隔）

〈原理〉

- ・本品は、口腔よりチューブを患者の気管に挿入し、気管の換気を行うことができる。

〈各部の詳細〉

1. X線不透過ラインがチューブの全長にわたって施されている。
2. スリップジョイント接続部は、外径15mmのテーパ接合であり、呼吸回路と接続する。
3. チューブ先端にはマーフィーアイが付いている。

〈原材料〉

名称	原材料
チューブ	ポリ塩化ビニル
X線不透過ライン	ポリ塩化ビニル

本品は、ポリ塩化ビニル(可塑剤：フタル酸ジ-2-エチルヘキシル)を使用しています。

〈滅菌方法〉

エチレンオキシドガス滅菌

【使用目的、効能又は効果】

〈使用目的〉

口腔あるいは鼻腔を経て気管内又は気管支内に挿管して、吸入麻酔時の呼吸管理あるいは呼吸不全に対する呼吸管理に用いる。

【品目仕様等】

寸法	15mmコネクタの外径はJIS T 7201-21:1999に適合する15mm 雌円すいコネクタと接続可能
----	---

【操作方法又は使用方法等】

1. チューブの内腔が閉塞していないことを確認します。
2. 気管内チューブに付属しているスリップジョイントを確実に接続します。
3. 通常の手技に従って経口的に挿管します。デブスマーカ、声門マーカは気管内チューブを正しい位置に留置する目安として使用できます。

【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

- ・開封前に包装状態をよく点検し、破損、汚染、水濡れ等のあるものは使用しないこと。
- ・開封後、本品に外観上異常がないことを確認し、異常のあるものは使用しないこと。
- ・開封後、直ちに使用すること。使用しなかった場合は、再滅菌せずに廃棄すること。
- ・本品はポリ塩化ビニルの可塑剤であるフタル酸ジ-2-エチルヘキシルが溶出する恐れがあるので注意すること。
- ・本品が挿管された状態で、患者の体位変換やチューブ固定位置を変更した場合は、チューブが正しい位置（深さ）にあることを直ちに確認すること。気管挿管後は、気管内チューブをテープ等で確実に固定し、位置や深さを絶えず監視すること [気管内チューブが気道から逸脱する恐れがある]。
- ・患者を適切に加湿すること [本品内腔の分泌物の凝固を最小限にし、気管粘膜損傷を防ぐため]。

- ・定期的に分泌物の吸引を行い、患者の気道を確保すること。チューブが閉塞していないか絶えず監視し、必要に応じて新品に交換すること。
- ・挿管後、患者の頭部又は頸部を通常の位置にできない場合は、スパイラルチューブ等、抗キック性のチューブの使用を熟慮すること〔チューブが屈曲する可能性があるため〕。

〈相互作用〉

- ・挿管時に使用する器具（喉頭鏡、マギル鉗子等）でチューブを傷つけることがないように注意すること。
- ・呼吸回路との接続時、及び使用中も回路との接続が適切であることを常に確認すること。各接続部でリークや閉塞等がないことを確認すること。接続部の取り外しには、専用の取り外し器具（トラックウェッジ等）を使用すること。

〈その他の注意〉

- ・院内の感染防止の指針に従うこと。
- ・本品使用後は、関係法令を遵守し、適切に廃棄すること。

【貯蔵方法及び有効期間等】

〈貯蔵・保管方法〉

- 本品を保管するときは、次の事項に注意すること。
- ・水濡れ、直射日光及び高温多湿を避けて保管すること。
 - ・化学薬品の保管場所やガスの発生する場所を避けて保管すること。
 - ・保管時（運搬時も含む）は、過度な振動・衝撃等に注意すること。

〈使用期間〉

- ・最長30日間で交換すること。

〈有効期間・使用の期限〉

本品の包装に記載されている「有効期間」までに使用すること
有効期間：5年〔自己認証（当社データ）による〕。

【包装】

10本

【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〉

smiths medical

スミスメディカル・ジャパン株式会社

〒485-0081 愛知県小牧市大字横内627-1

〈本社〉

〒113-0033 東京都文京区本郷2-38-3

〈問合せ先〉

札幌営業所 TEL (011) 221-8550 岡山営業所 TEL (086) 241-5679
 仙台営業所 TEL (022) 264-3371 広島出張所 TEL (082) 277-6000
 東京営業所 TEL (03) 3816-3367 福岡営業所 TEL (092) 473-7687
 名古屋営業所 TEL (052) 778-3455 救急医療ビジネス TEL (03) 3816-3365
 大阪営業所 TEL (06) 6941-3813

〈製造業者〉

スミス ヘルスケア マニュファクチャリング S.A. de C.V.

Smiths Healthcare Manufacturing S.A. de C.V.

〈国名〉

メキシコ

〈被包に記載されているシンボルの説明〉

シンボル	定 義
	再使用禁止
	添付文書参照
	エチレンオキサイドガス滅菌済
	ロット番号
	製造年月
	有効期間
	品番
	高温および直射日光を避けて保管すること
	多湿および水濡れを避けて保管すること
	天然ゴムは使用していません
	包装破損時使用不可
	数量