

# AVANOS

## FINALLY, A CLEAR CHANGE TO SUBGLOTTIC SUCTIONING

マイクロカフ Subglottic 気管チューブ

カフ上部吸引ライン付き気管チューブ

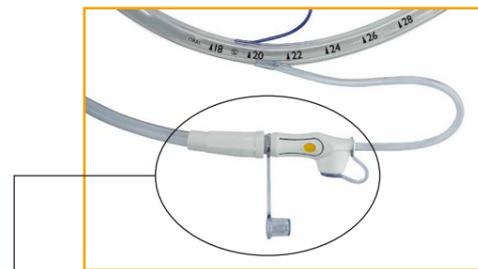


## マイクロカフ Subglottic 気管チューブは、より効果的なカフ上部吸引を可能にします。

マイクロカフ Subglottic 気管チューブは、フラッシュポートからのリンスによりサククションライン内の閉塞を防ぎ、ポリウレタン製のカフが効果的に気道をシーリングします。



- カフ上部からの吸引は人工呼吸器関連肺炎の予防に効果的であると報告されています。<sup>1)</sup>
- フラッシュポートからのリンスにより、サククションライン内の閉塞を取り除く事が可能です。
- 円筒形でポリウレタン製のカフが、様々な形の気道を広範囲にシーリングし、誤嚥とリークを防止します。<sup>2)</sup>

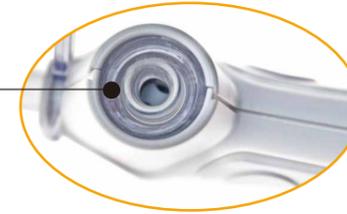


吸引ラインと専用ポートを接続し閉鎖状態を維持したままリンスと吸引が可能です。

## リンス

フラッシュポートからの生理食塩水によるリンスが、サククションライン内の閉塞を効果的に除去します。

- サククションライン内の閉塞が、カフ上部吸引の機能不全の原因です。



フラッシュポートに生理食塩水を注入できるリンスポートが付いており、リンスと吸引が簡単な操作で行えます。



## サククション

フラッシュポートのオン/オフボタン操作により、効率的にリンスとカフ上部からの吸引操作が可能です。

- 適切なカフ上部吸引は、人工呼吸器関連肺炎の予防に効果的であると報告されています。<sup>1)</sup>
- カフ上部吸引により、集中治療室の滞在を平均で1.52日、挿管気管を平均で1.08日短縮できると報告されています。<sup>1)</sup>



円筒形でポリウレタン製のカフ気管チューブの先端には「マーフィー孔」が付いています。

## シーリング

ポリウレタン製のカフが分泌物の流入を防止し、適切なシーリングを実現します。<sup>3)</sup>

- 円筒形のカフは、効果的に気道をシーリングできると確認されています。<sup>2)</sup>
- ポリウレタン製のカフは、塩化ビニル製のカフに比べ、人工呼吸器関連肺炎の予防に効果があると示唆した報告があります。<sup>4)</sup>

## マイクロカフ Subglottic 気管チューブ

製品番号	チューブ内径	包装
13220	7.0mm	10本 / 箱
13221	7.5mm	10本 / 箱
13222	8.0mm	10本 / 箱
13223	8.5mm	10本 / 箱
13224	9.0mm	10本 / 箱

販売名：Microcuff 吸引ライン付気管チューブ  
医療機器認証番号：229ADBZX00040000

### 参考文献：

- 1) Muscedere J et al. Subglottic secretion drainage for the prevention of ventilator-associated pneumonia: a systematic review and meta-analysis. Crit Care Med 2011; 39(8):1985-91
- 2) Data on file. Leak Rates of Three Endotracheal Tube Cuff Designs Over a Range of Artificial Trachea Sizes and Cuff Pressures.
- 3) Lorente et al, Influence of an endotracheal tube with polyurethane cuff and subglottic secretion drainage on pneumonia. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. 2007; 176: 1079-1083
- 4) Miller, et al, A polyurethane cuffed endotracheal tube is associated with decreased rates of ventilator-associated pneumonia. Journal of Critical Care. 2011; 26: 280-286

### 製造販売元：

アバノス・メディカル・ジャパン・インク

〒220-8115 神奈川県横浜市西区みなとみらい 2-2-1 横浜ランドマークタワー

Tel. (045) 682-5150

Fax. (045) 682-5154

製品に関するお問い合わせ： **FreeCall** 0800-100-5100

# AVANOS

[www.avanos.jp](http://www.avanos.jp)

\*Registered Trademark or Trademark of Avanos Medical, Inc., or its affiliates.

©2019 AVNS. All rights reserved.