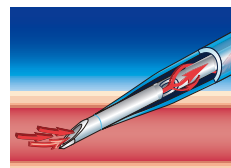




**Clean  
& Safe**

**細血管に対応した側孔付き内針**



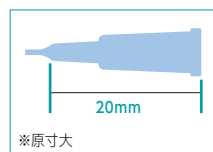
血管確保をカテーテル上で  
すばやく確認できます。

**V字形状 (バックカット) の針先**

穿刺抵抗が低く、  
穿刺痛の低減が期待できます。



**コンパクトなカテーテルハブ**



**ポリウレタン製  
カテーテル**

X線不透過性の素材が含まれて  
います。留置後は体温に反応し  
て柔らかくなります。

**プッシュタブ**

カテーテルハブのライン接続部に直接触れ  
ることなくカテーテルを血管内に送り込む  
ことができます。

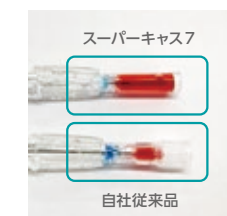


**滑り防止リップ付きグリップ**

手技中に保持しやすい加工が  
側面に施されています。



**フラッシュバックポイント**



大きなフラッシュバック  
ポイントで逆血の確認を  
しやすくします。

**針先保護キャップ**

内針抜去と同時に  
針先をカバーします。

**止血弁**

カテーテルハブに止血弁を内蔵して  
おり、圧迫止血が不要です。ライン  
接続時に止血弁が開放されます。  
(止血弁機能は一回限り有効)

**フルカバースリーブ**

内針に付着した血液  
の曝露を予防します。

カテーテルゲージ	18G	20G	22G		24G
カラーコード	グリーン	ピンク	ブルー		イエロー
外径 mm	1.3	1.1	0.9		0.7
内径 mm	0.9	0.7	0.6		0.4
有効長" (mm)	1・1/4" (31)	1・1/4" (31)	1・1/4" (31)	1" (25)	3/4" (19)
製品コード	HP2702	HP2703	HP2704	HP2700	HP2701
品番	18G S7×1・1/4"V(F)	20G S7×1・1/4"V(F)	22G S7×1・1/4"V(F)	22G S7×1"V(F)	24G S7×3/4"V(F)
JANコード	4543527245760	4543527245777	4543527245784	4543527245746	4543527245753

製品はすべてEOG滅菌済み (1本包装 / 1箱50本入り)

販売名: スーパーキャス 医療機器認証番号: 15600BZZ00792000  
クラス分類: II (管理医療機器) 一般的名称: プラスチックカニューレ型滅菌済み穿刺針

ご使用前に製品の添付文書を確認の上、記載されている説明に従って正しくご使用ください。



**メディキット株式会社**

発 売 元: メディキット株式会社 〒 113-0034 東京都文京区湯島1-13-2 TEL.03-3839-0201  
製造販売元: 東郷メディキット株式会社 〒 883-0062 宮崎県日向市大字日知屋字亀川117148-6 TEL.0982-53-8000  
営 業 所: 東京・札幌・仙台・埼玉・千葉・八王子・横浜・金沢・名古屋・京都・関西・神戸・広島・松山・福岡・宮崎  
流通倉庫: 宮崎県日向市・千葉県佐倉市  
<http://www.medikit.co.jp/>  
<http://www.togomedikit.co.jp/>

針刺し防止機構付き留置針  
**Supercath<sup>®</sup> 7**

パッシブタイプの針刺し防止機構付き留置針

医療従事者も患者さんも、穿刺に関わるあらゆる感染リスクから守るために。従来の止血弁や安全機構に加えて、カテーテル関連血流感染 (Catheter-related blood stream infection: CRBSI) を防ぐための独立したプッシュタブと、血液に触れた内針をフルカバーする針刺し防止機構を開発しました。スーパーキャス7は、針刺し防止による“Safe”だけでなく、血液曝露を予防する“Clean”を医療現場の全ての皆様に提供する、“Clean & Safe”を新たなコンセプトにつくられました。



Clean & Safe ①



止血弁<sup>\*</sup>による圧迫止血作業の軽減

止血弁をカテーテルハブに内蔵しており、圧迫止血が不要です。穿刺手技中の血液との接触を防ぎ、感染対策に有効です。ライン接続時に止血弁が開放されるため輸液・輸血をスムーズに行えます。

Clean & Safe ②



カテーテルハブに直接触れないプッシュタブ

大きなプッシュタブがついており、カテーテルハブに直接触れずにカテーテルを血管内に送り込むことができます。血液に触れるカテーテルハブを清潔に保ち、CRBSI対策の効果が期待できます。

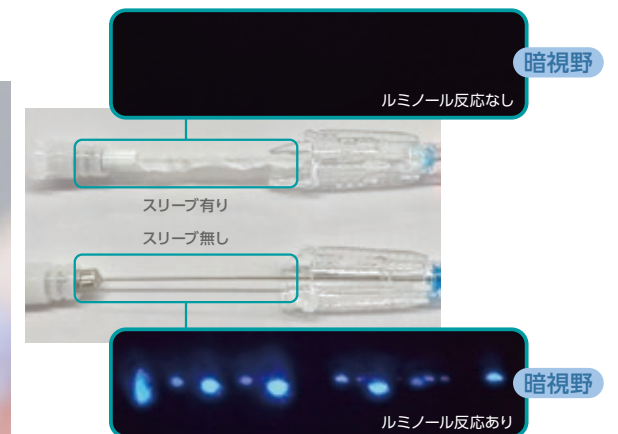
注：カテーテルを送り込む際は、必ずプッシュタブ部分を押ししてください。

Clean & Safe ③



パッシブタイプの針刺し防止機構

内針を抜去する際に自動的に針先をカバーします。複雑な操作は一切不要で使用できるため、手技の標準化やスタッフ教育が容易です。



フルカバースリーブによる血液曝露の防止

穿刺後の内針には、針先だけでなく表面にも血液が付着しています<sup>\*</sup>。針刺し防止機構と同時にフルカバースリーブが針全体を包み込むことで、血液汚染を最小限で廃棄可能です。

<sup>\*</sup>ヒト血液を充填し50mmHgに設定した穿刺シミュレーターへ製品を穿刺、逆血確認後に抜去した内針全体へルミノール試薬を噴霧し、明視野/暗視野にて撮影。内針に残存する血液成分に試薬が反応して発光

**ご使用方法** ▶  
ご使用前に製品の添付文書をご確認ください。

紹介動画はこちら ▶



1 包装は1本ずつ大きく開封します。  
(開封が十分でない場合、プロテクターが外れて針が露出する可能性があります。)



2 プロテクターは2本の指ではさむようにすることで片手で外すことも可能です。 **SMOOTH TOUCH**



3 内針の刃面の向きを確認します。



4 逆流が確認できる深さまで穿刺します。



5 プッシュタブを押し、カテーテルを送り込みます。



6 内針を抜去します。



7 内針抜去時にはカテーテルハブを保持してください。



8 カテーテルハブに止血弁が内蔵されているため圧迫止血が不要です。



9 輸液セットを押し込み止血弁を開放し接続してください。通常通りの手技で接続できます。

**止血弁のCMST**

押し子が押され止血弁が解放されます。

シリンジを接続して採血することも可能です。

**止血弁の機能は一回限り有効です。**  
シリンジや回路を一度接続した後に取り外し、再接続する際には圧迫止血が必要です。

<sup>\*</sup>本カタログ内における語句「止血弁」は「圧迫止血補助弁」を指します。止血効果は血圧 20mmHg で 10 秒程度を目安としております。