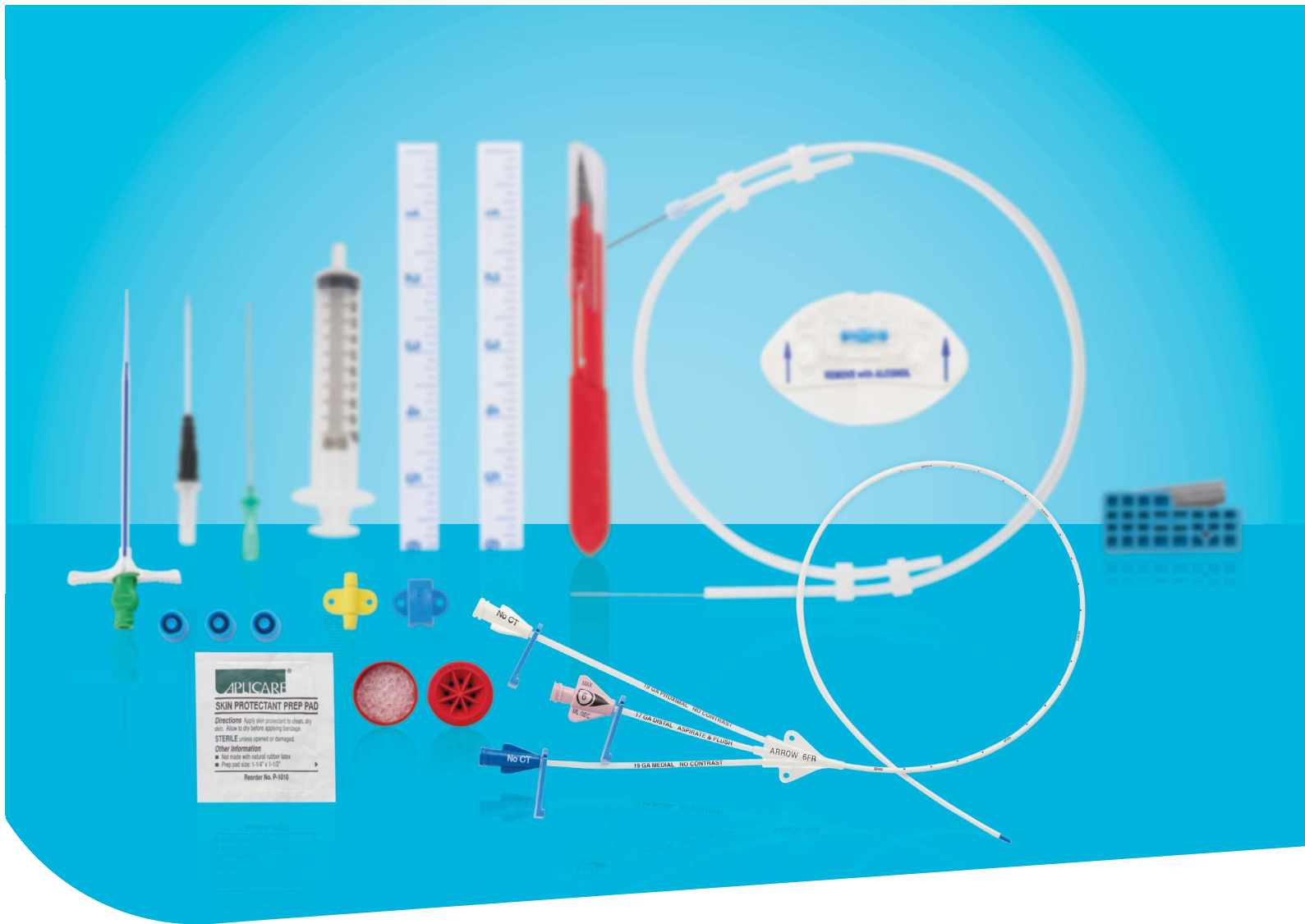




Arrow

Japan PICC キット

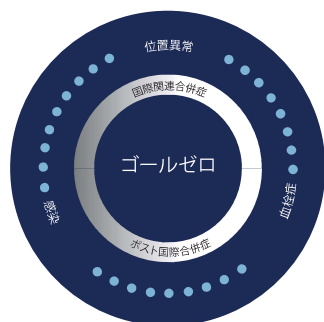
Easy for you. Smart for your patients.



ゼロを目指して

私たちは、より高度な技術は患者様の予後の改善に役立つと信じています。そして、すべての患者様には、どのような血管アクセス製品で治療を受けたとしても、合併症ゼロを期待する権利があると強く信じています。我々の35年の歴史の中で、臨床医がArrowブランドを信頼し続けてきた理由は、Arrowが合併症を防ぐことにより患者様の安全性を向上

る血管アクセス製品を提供してきたためです。**Arrow末梢静脈挿入式中心静脈用カテーテル**という製品は、血栓症に立ち向かい、複雑な処置を容易に行なえるように設計されたカテーテルです。合併症のない世界を実現するには、私たちが可能性の概念に挑戦しなければなりません。合併症ゼロを共に実現しましょう。



Join the fight for zero.

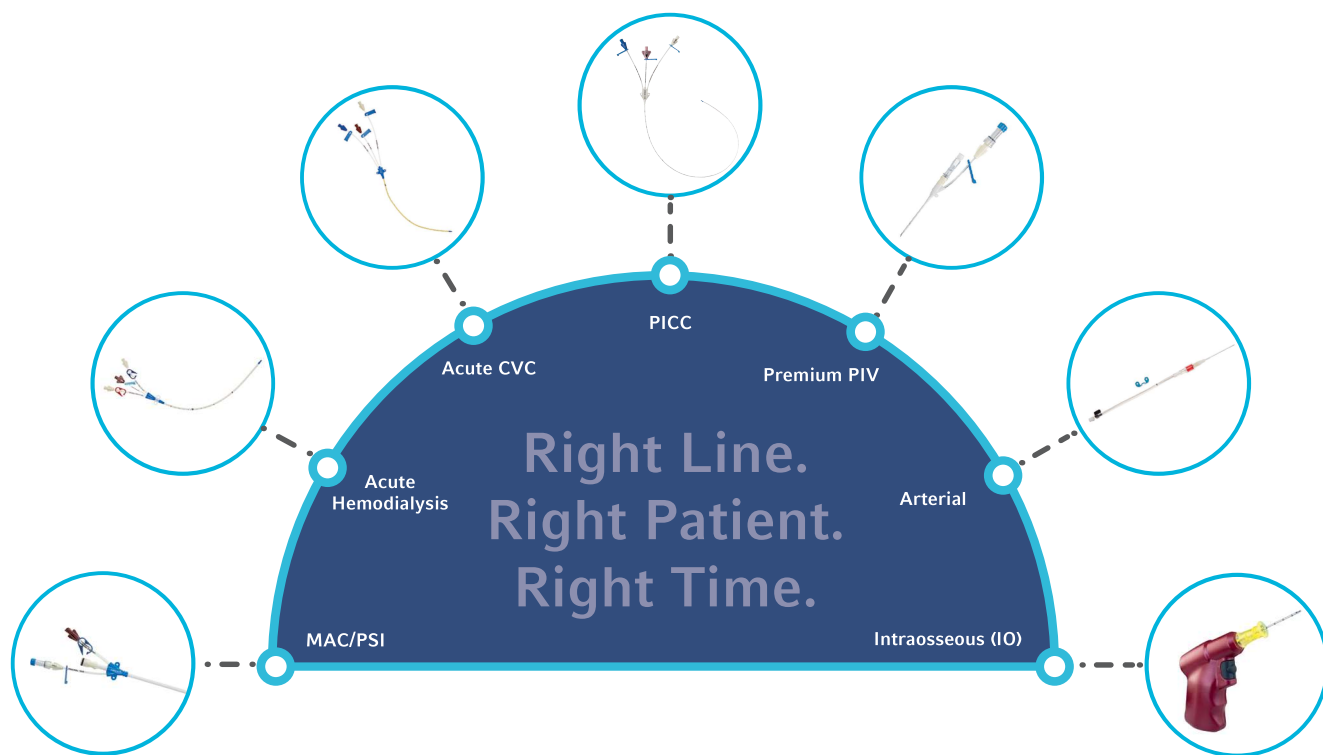
詳しくはこちら: Arrowvascular.com/PICC

Right patient, right catheter

日本でのVascular Access製品ラインアップ

適切な患者様に適切なカテーテルを選択することは極めて重要な決断であり、多くの要因を比較検討し、それに基づいて行う必要があります。

テレフレックスは、特定のケアを念頭において設計された幅広いラインアップの血管アクセスツールを提供します。



Easy for you

Smart for your patients

Arrow製品は、より高度な処置を医療従事者にとって可能な限り簡便に、また医療従事者と患者様双方の安全性を高めることを目標に開発されています。PICカテーテルも例外ではありません。Arrow PICカテーテルは加圧注入が可能で、柔軟性が高く、使用方法が容易です。



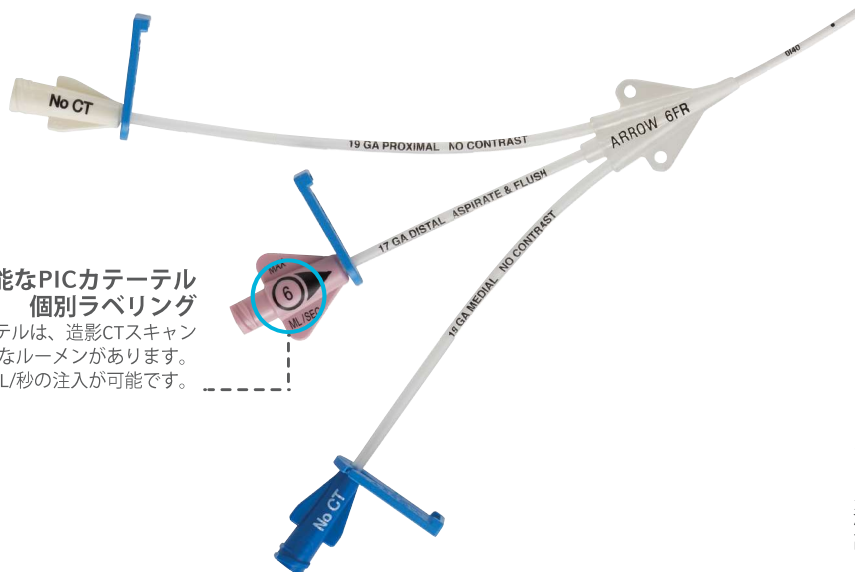
分散配置された側孔
革新的なデザインにより、沈殿物を生じる可能性のある配合禁忌薬剤の混合リスクを低減します。¹



ブルーフレックスチップ
柔らかく輪郭にフィットする先端デザインにより、操作性を高めると同時に血管損傷リスクを最低限に抑えます。

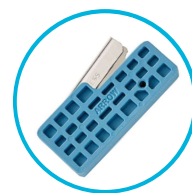
テーパーフリーの カテーテルデザイン

カテーテルの径を遠位端と近位端で一致させることにより、カテーテル関連血栓症のリスクを低減します。^{2,3,4}



加圧注入可能なPICカテーテル 個別ラベリング

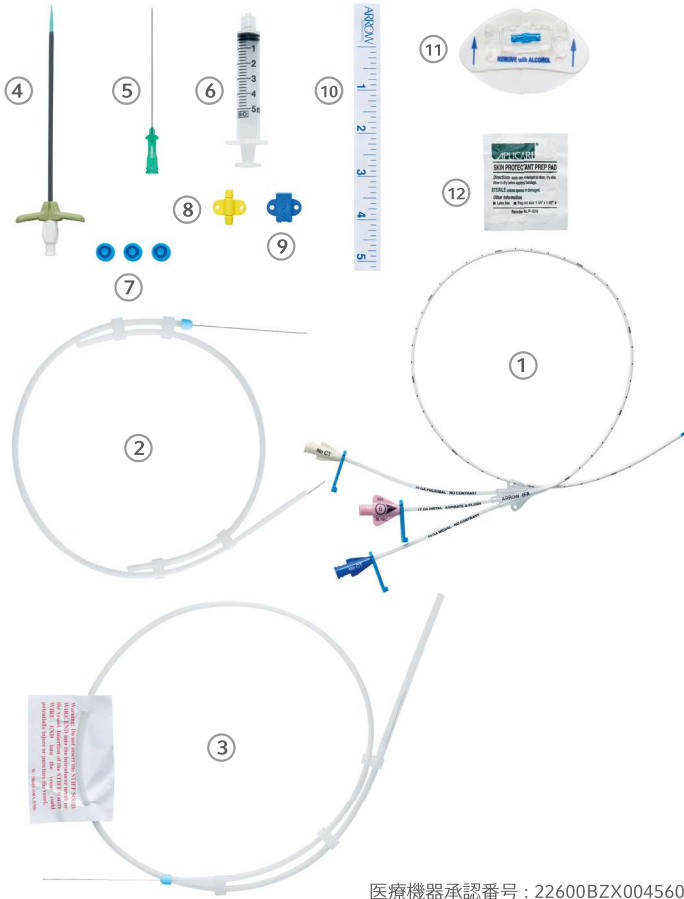
Arrow PICカテーテルは、造影CTスキャン時の加圧注入可能なルーメンがあります。5mL/秒または6mL/秒の注入が可能です。



NEW カテーテルトリマーで トリミング可能

カテーテルトリマーによりエッジが清潔で滑らかになり、患者様の安全性が高まります。

PICカテーテル 構成品<スタンダードタイプ>



医療機器承認番号：22600BZX00456000
販売名：Arrow PICカテーテルキット
JMDN コード：16615120
分類：IV (高度管理医療機器)
特定保険医療材料名：021 中心静脈用カテーテル
(2) 末梢留置型中心静脈カテーテル
①標準型
ア シングルルーメン

- PICカテーテル*
- ニチノール/タングステンガイドワイヤ0.018"
(0.46 mm x 45 cm) **
- ステンレス/タングステンガイドワイヤ、マーク付：
0.018" (0.46 mm x 80/130 cm)
- ピールアウェイシースイントロデューサ
(X線不透過) (10 cm) ***
- 穿刺針; エコージェニックニードル (21 Ga x 7 cm)
- シリンジ：5 mL/ルアーロック
- ダストキャップ：Non Vented****
- カテーテルクランプ：ジャンクションハブ****
- カテーテルブルークランプ：Fastener*
- ペーパーメジャー
- カテーテル固定デバイス (STATLOCK)****
- 皮膚保護剤 (STATLOCK)*

PR-01351-MH

*NO Blue Flex Tip

**SWG (0.40 mm x 33 cm)

***ピールアウェイシースイントロデューサ (7 cm)

****PR-01351-MHには含まれていません

付属品：

- カテーテル (22 Ga x 4.45 cm) 25 Ga以上のX線不透過性
- カテーテルトリマー
- ダストキャップ

医療機器承認番号：22400BZX00453000
販売名：Arrow PICカテーテルキット HP
JMDN コード：16615120
分類：IV (高度管理医療機器)
特定保険医療材料名：021 中心静脈用カテーテル
(2) 末梢留置型中心静脈カテーテル
①標準型
ア シングルルーメン イ マルチルーメン

製品番号	カテーテル												ガイドワイヤ				入数 (セッ ト/箱)	バイオ パッチ	
	ルー メン	全長 (cm)	直径	プライミング量 (mL) ¹⁾			流量 (mL/hr) ²⁾			設定注入圧：300 PSI			ルーメン サイズ (Ga)	ショート		ロング			
			(Fr.)							加圧注入流量 (mL/sec) ³⁾				全長 (cm)	ømm	全長 (cm)			ømm
					DISTAL	MEDIAL	PROXIMAL	DISTAL	MEDIAL	PROXIMAL									
PR-01351-MH	1	55	3	0.3	-	-	150	-	-	N/A	-	-	19	33	0.4	80	0.46	5	-
PR-34041-HPSM	1	40	4	0.49	-	-	1450	-	-	5	-	-	17	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-34041-HPSL	1	40	4	0.49	-	-	1450	-	-	5	-	-	17	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35041-HPSM	1	50	4	0.55	-	-	1220	-	-	5	-	-	17	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-35041-HPSL	1	50	4	0.55	-	-	1220	-	-	5	-	-	17	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-34052-HPSM	2	40	5	0.44	-	0.44	860	-	860	5	-	5	18/18	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-34052-HPSL	2	40	5	0.44	-	0.44	860	-	860	5	-	5	18/18	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35052-HPSM	2	50	5	0.48	-	0.5	740	-	740	5	-	5	18/18	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-35052-HPSL	2	50	5	0.48	-	0.5	740	-	740	5	-	5	18/18	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35063-HPSL	3	50	6	0.65	0.45	0.46	1,320	450	480	6	N/A	N/A	17/19/19	45	0.46	130	0.46	5	有無

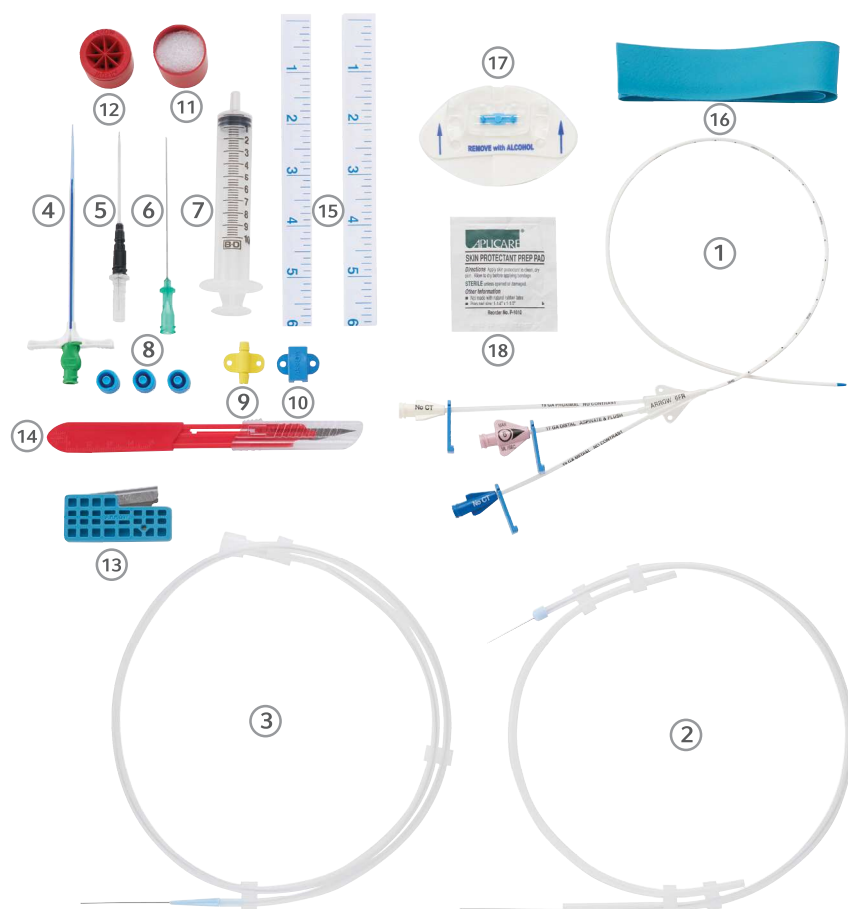
医療機器承認番号：22600BZX00537000
販売名：バイオパッチ CHG含浸スポンジドレッシング

1) プライミング量はアクセサリを使用していない状態での、およその値を表示しています。

2) 流量は、室温の水、ヘッド高100 cmの場合のおおよその能力を表示しています。

3) 加圧注入流量は、152 cmの圧力チューブを用いて、粘度11.8センチポアズの媒体を使用し、最大インジェクター圧力300 psi設定で決定しています。

PICカテーテルキット 構成品<プレミアムタイプ>



1. PICカテーテル (40/55 cm)
2. ニチノール／タングステンガイドワイヤ
0.018" (0.46 mm x 45 cm) **
3. ニチノール／タングステンガイドワイヤ、
マーク付：0.018" (0.46 mm x 80/130 cm)
4. GlideThru ピールアウェイシースイントロ
デューサ (X線不透過) (7 cm)
5. 穿刺針; 外筒付
(22 Ga x 4.45 cm) 25 Ga以上のX線不透過性
6. 穿刺針; エコージェニックニードル
(21 Ga x 7 cm)
7. シリンジ：10 mLルアースリップ
8. ダストキャップ：Non Vented
9. カテーテルクランプ
10. カテーテルブルークランプ
11. シャープスアウェイカップ
12. シャープスアウェイII ロッキングディス
ポーザブルカップ
13. カテーテルトリマー****
14. メス：#11
15. ペーパーメジャー (2)
16. 止血帯
17. カテーテル固定デバイス
18. 皮膚保護剤

医療機器承認番号：22400BZX00453000
販売名：Arrow PICカテーテルキット HP
JMDN コード：16615120
クラス分類：IV (高度管理医療機器)
特定保険医療材料名：
021 中心静脈用カテーテル
(2) 末梢留置型中心静脈カテーテル
② 特殊型
ア シングルルーメン イ マルチルーメン

製品番号	カテーテル													ガイドワイヤ				入数 (セツト/箱)	バイオ パッチ
	ルー メン	全長 (cm)	直径	プライミング量 (mL) ¹⁾			流量 (mL/hr) ²⁾			設定注入圧：300 PSI			ルーメンサ イズ (Ga)	ショート		ロング			
			(Fr.)							加圧注入流量 (mL/sec) ³⁾				全長 (cm)	ømm	全長 (cm)	ømm		
				DISTAL	MEDIAL	PROXIMAL	DISTAL	MEDIAL	PROXIMAL	DISTAL	MEDIAL	PROXIMAL							
PR-34041-NM	1	40	4	0.49	-	-	1450	-	-	5	-	-	17	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-34041-NL	1	40	4	0.49	-	-	1450	-	-	5	-	-	17	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35541-NL	1	55	4	0.58	-	-	1140	-	-	5	-	-	17	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-34052-NM	2	40	5	0.44	-	0.44	860	-	860	5	-	5	18/18	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-34052-NL	2	40	5	0.44	-	0.44	860	-	860	5	-	5	18/18	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35552-NL	2	55	5	0.52	-	0.53	630	-	620	5	-	5	18/18	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-34063-NM	3	40	6	0.6	0.4	0.43	1,650	550	550	6	N/A	N/A	17/19/19	45	0.46	80	0.46	5	有無
PR-34063-NL	3	40	6	0.6	0.4	0.43	1,650	550	550	6	N/A	N/A	17/19/19	45	0.46	130	0.46	5	有無
PR-35563-NL	3	55	6	0.71	0.46	0.49	1,070	360	390	6	N/A	N/A	17/19/19	45	0.46	130	0.46	5	有無

医療機器承認番号：22600BZX00537000
販売名：バイオパッチ CHG含浸スポンジドレッシング

1) プライミング量はアクセサリを使用していない状態での、おおよその値を表示しています。

2) 流量は、室温の水、ヘッド高100 cmの場合のおおよその能力を表示しています。

3) 加圧注入流量は、152 cmの圧力チューブを用いて、粘度11.8センチポアズの媒体を使用し、最大インジェクター圧力300 psi設定で決定しています。

Standard PICC Kit & Premium PICC Kit

製品紹介

PICカテーテルキット<スタンダードタイプ> 構成品	PICカテーテルキット<プレミアムタイプ> 構成品	比較／相違点
Arrow加圧注入可能なPICカテーテル 40/50 cm、 シングル3 Fr、4 Fr、 ダブル5 Fr トリプルルーメン6 Fr	Arrow加圧注入可能なPICカテーテル 40/55 cm、 シングル4 Fr、 ダブル5 Fr トリプルルーメン6 Fr	3つのカテーテル長（40 cm、50 cm、55 cm）の追加により、医師はカテーテルをトリミングすることなく、カテーテルの遠位チップにあるBlue FlexTipを維持できます。Blue FlexTipは、挿入時のカテーテルの操作性をサポートし、血管内膜の外傷を軽減します。また、Blue FlexTipにより、抜去時にカテーテルが無傷であることを目視確認できます。カテーテルをトリミングしない時は、マルチルーメンカテーテルの分配配置された側孔も維持されるため、血栓症や沈殿のリスクが低下します。追加された3種類の長さにより、医師は、Blue FlexTipを損なうことなく、体外のカテーテルの長さを調節できます。 - シングル、ダブル、トリプルルーメンの造影剤加圧注入能力は、5 mL/秒または6mL/秒、300 psiでいずれも同じです。各キットのPICカテーテルは、1本につき、合計10回までの高圧での加圧注入が可能です。（4 Fr、5 Fr、6 Frのみ） - 各キットのPICカテーテルには汚染ガードが付いており、手袋をはめた手とカテーテルの接触機会を低減します。 - 各キットのカテーテルには、カテーテル全長にわたって1 cm刻みで印が付いています。 - 各キットのカテーテルのFrサイズは、カテーテル全長に沿って同じサイズになっています（逆テーバーなし）。 - どちらのキットのPICカテーテルもX線不透過性を向上させています。X線不透過性材料をバリウムからビスマスに変更することにより実現しました。これにより、カテーテル材料の剛性を損なうことなく、さらなるX線不透過性が得られます。
21 Ga TWエコージェニックチップ付イントロデューサ針 7 cm	21 Ga TWエコージェニックチップ付イントロデューサ針 7 cm	変更なし、ベベル標定点は維持
	カテーテル（22 Ga x 4.45 cm） 25 Ga以上のX線不透過性	25 Ga以上のX線不透過性RW穿刺針。 * PR-01351-MHのみを含む。
10 cm GlideThruビールアウエイシースイントロデューサ付ダイレーター	7 cm GlideThruビールアウエイシースイントロデューサ付ダイレーター	スタンダードタイプのダブルルーメンカテーテルとプレミアムタイプの全てのPICカテーテルには新しいシースイントロデューサーが付いています。 新しいシースの特長： - ツイストロックコネクション<特許取得済み> - 人間工学に基づいたハンドル・ファネルデザインにより、PICカテーテルのシースへの挿入をより簡便に行うことができます。 - 段差の少ないスムーズなデザイン。挿入部位の外傷を低減します。 - 従来型のシースイントロデューサーと比較して - プレミアムタイプのPICカテーテルキット内のシースイントロデューサーの方が全長が短くなっています。 - 段差がよりスムーズになっています。
45 cm ニチノール／タングステンガイドワイヤ	45 cm ニチノール／タングステンガイドワイヤ	マーカ付ニチノールワイヤ - 挿入を最適化するプレミアムなワイヤ ガイドワイヤは、一端がマーカ付ニチノール／ストレートソフトチップ、もう一端はストレートスティッフチップになっています。
80 cmおよび130 cmタングステンチップ、ステンレス鋼製マーカ付ワイヤ・フロップチップ／スティッフチップ	80 cmまたは130 cmマーカ付親水性ニチノール／タングステンスプリングガイドワイヤ	マーカ付ニチノールワイヤ - 挿入を最適化するプレミアムワイヤ プレミアムタイプに含まれているガイドワイヤは、親水性コーティングされたソフトチップタングステンコイルを備えたニチノールワイヤです
5 mLルアーロックシリンジ	10 mLルアースリッパシリンジ	10 mLシリンジは、どのようなタイプの血管アクセスデバイスにも10 mL以上のみを使用するという臨床上の推奨事項に従っています。
エクステンションルーメンのカテーテルクランプ	エクステンションルーメンのカテーテルクランプ	これにより、ジャンクションハブに加えてカテーテル本体も固定できます
	カテーテルトリマー	医師がカテーテル長を調節したい場合に、カテーテルトリマーを使用すると、メスカットやはさみカットよりも非常に滑らかなエッジトリミングを行えます。
	メス	患者様の皮膚が硬く、シースを挿入しやすくするために切開が必要な場合は、メスを使用できます。セーフティ機能により、切開した後に鋭利部分をカバーできます。
	シャープスアウエイディスプレイカップ シャープスアウエイII ロッキングディスプレイカップ	使用済みの針による針刺し損傷のリスクを低減します。
STATLOCK	STATLOCK	STATLOCKは、互換性のあるハブ付きカテーテルに使用可能なカテーテル固定デバイスです。
皮膚保護剤	皮膚保護剤	清潔で乾燥した肌に皮膚保護剤を塗布します。STATLOCKを塗布する前に乾かします。
	止血帯	留置に必要な物品を揃えるためにかかる時間を削減します。
加圧注入カード	加圧注入カード	このカードを使用して、PICカテーテルでの加圧注入量をトラッキングできます。
患者様向け冊子	患者様向け冊子	退院、ケア、メンテナンスに関する患者様向けのパンフレットです。
ペーパーメジャー（1本）	ペーパーメジャー（2本）	カテーテルの挿入深度を測定する際に使用できます。
	クリアトレイの付いたビールバックパッケージ	構成品が収納されたトレイを開けやすくしています。

参考文献

1. Collins JL, Lutz RJ. In Vitro Study of Simultaneous Infusion of Incompatible Drugs in Multilumen Catheters. *Heart & Lung* 1991; 20(3):271 7
2. Nifong TP and McDevitt TJ. The effect of catheter to vein ratio on blood flow rates in a simulated model of peripherally inserted central venous catheters. *Chest* 2011;140;48 53
3. Grove JR, Pevec WC. “Venous Thrombosis Related to Peripherally Inserted Central Catheters.” *Journal of Vascular and Interventional Radiology*. 2000; 837 840
4. Trerotola , S, Stavropoulos, S, Mondschein, J, et al. Triple lumen peripherally inserted central catheter in patients in the critical care unit: prospective evaluation. *Radiology* 2010;256(1):312 330

テレフレックスは、医療技術の提供を通して人々の健康と生活の質の向上を目指すグローバル企業です。当社は、患者様と医療従事者の皆様のお役に立てるよう、まだ満たされていない臨床ニーズを満たすべく絶え間なく精進する使命のもと、目的本位のイノベーションを達成し続けています。当社の製品ラインは血管アクセスやインターベンションアクセス、外科手術、麻酔、心疾患治療、泌尿器治療、救急医療、呼吸管理ケアの分野のソリューションを網羅しています。世界中で働くテレフレックスの社員は、自身の日々の業務が世界に変化をもたらすという理解の下、一致団結しています。詳細は、teleflex.com をご覧ください。

テレフレックスは、Arrow、Deknatel、LMA[®]、Pilling、QuikClot、Rüsch、UroLift、Weckといった一つの目的を共有することで結束した高い信頼を誇るブランドを展開しています。

Corporate Office

電話：+1 610 225 6800, 550 E. Swedesford Road, Suite 400, Wayne, PA 19087, USA

Regional Offices

日本：東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル5F

Phone: 0570-055-160 email: infojapan@teleflex.com

STATLOCKは、C. R. Bard, Incの登録商標です。

BIOPATCHは、Johnson & Johnson Services, Incの登録商標です。

テレフレックス、テレフレックスのロゴ、Arrow、Deknatel、LMA[®]、Pilling、QuikClot、Rüsch、UroLift、SecondSite、Weck は、米国および/またはその他の国々におけるテレフレックス社またはその関連会社の商標、もしくは登録商標です。

この資料だけでなく、製品に付随する説明書も必ずご確認ください。一部の製品は特定の国において利用できない場合があります。お住まいの地域の代理店までご連絡ください。改訂日：06/2023

© 2023 Teleflex Incorporated. All rights reserved.

MCI-100139-JA・REV 1・06 23 PDF TMJ-2398