



Arrow

MAC (マルチルーメンアクセスカテーテル)

様々な用途に応用できる高い流量



様々な用途に応用できる高い流量

流量について

流量が重要になる場合、とりわけ時間的制約のある条件下において、テレフレックスの Arrow MAC（マルチルーメンアクセスカテーテル）は威力を発揮します。

- 様々な患者様のニーズに応えるデザイン
 - 敗血症性ショック
 - 心臓外科
 - 外傷蘇生
 - 移植
- 自然落下で1時間あたり33リットルの高流量（ディスタルルーメンのカテーテル非挿入時）

汎用的アクセス

MAC は、高流量を維持しながら他のデバイスを挿入することができます。

- CVC
- サーマダイリレーションカテーテル
- 一時的ペーシングワイヤー

安定した性能の発揮

MACのダイレータからカテーテル先端の接続は滑らかで、親水性コーティングも施されています。

- 患者様の皮膚へのカテーテル挿入を、よりスムーズに行える設計
- 挿入中や使用中のカテーテルのよじれを防ぐ、強固なポリウレタン構造

Arrow MACの詳細については

www.arrowvascular.com/MAC をご覧ください

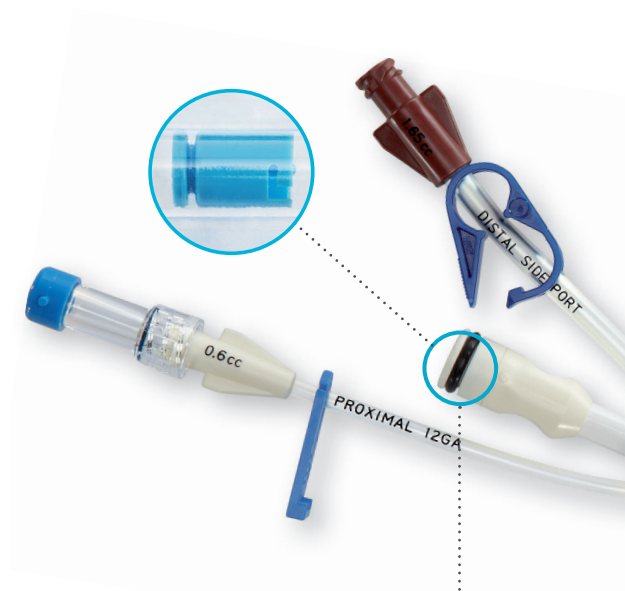
血管デバイスごとの流量比較（L/hr）

IV ¹	PICC ³	骨髄針	CVC ³	シースイントロドューサー ²	MAC ³
1.2-6.3	1.6	5	3-6	12	33

注：流量が最大となるルーメンにおける血管アクセスデバイス間での比較。PICC、CVC、シースイントロドューサー、MACでの流量は生理食塩水を用いた重力落下による測定です。IVおよび骨髄針の流量は、他社が算出した加圧バッグ使用時のものです。

MAC 流量

ルーメン	流量（ML/HR） ³
ディスタル（9Fr.）カテーテルなし	31,400
ディスタル（9Fr.）8Fr. カテーテルあり	9,040
プロキシマル（12G）カテーテルなし	8,970



止血弁と
ロック式オブチュレータ
後方出血（血液汚染）を防ぎ、
空気塞栓症のリスクを抑えます

¹ https://www.bd.com/documents/white-paper/MDS_VA_Insyte-Autoguard-BC-gravity-flow-and-time_WP_EN.pdf 24Gaから18Gaでの流量に基づきます。

² 自社試験による自然落下での測定値です。

³ 100cmの高さから生理食塩水を用いた流量。加圧式注入器や加圧バッグを用いた場合、流量は高くなります。

製品情報

MAC

製品番号	Ø	長さ	素材	包装単位 (1箱)
MTO-11142-AJ	9Fr.	10cm	ポリウレタン	5

医療機器承認番号：21500BZY00235000
販売名：アロー マルチルーメン アクセス カテーテル セット
一般的名称：カテーテルイントロデューサ
JMDNコード：10678102
クラス分類：II (管理医療機器)

MTO-11142-AJ 製品構成

#	内容物	個数
1	ダブルルーメンカテーテル 外径 / (内径 × 長さ) 14Fr. / 9Fr. x 10cm	1
2	ガイドワイヤ：.035" (0.89mm) 直径 x 45cm アドバンサー・マーカ付き	1
3	カニューラ： (外径 × 長さ) 18Ga.(1.4mm) x 6.35cm 内針 20Ga.(0.9mm) RW	1
4	注射針：22 Ga.(0.7mm) x 3.81 cm	1
5	注射針：25 Ga.(0.5mm) x 2.54 cm	1
6	穿刺針：18 Ga.(1.4mm) x 6.35 cm	1
7	圧測定用プローブ	1
8	ルアーロックシリンジ(3mL)	1
9	ルアースリップシリンジ(5mL)	1
10	セーフティーシリンジ(5 mL)	1
11	ダイレータ	1
12	オブチュレータキャップ	1
13	シャープスアウェイキャップ	1
14	穴あきドレープ	1
15	穴なしドレープ	1
16	メス	1
17	三方活栓(4-way)	1
18	ガーゼ10cm x 10cm	5
19	ガーゼ5 cm x 5 cm	2
20	スポンジスワブ	2
21	スワブ用トレイ	1
22	シルクスーチャー (3-0直針)	1
23	ダストキャップ (穴あり)	1
24	ダストキャップ (穴なし)	1
25	カテガード	1
26	CSR ラップ	1

フラットマルチルーメンハブ

容易に固定できるように、
また患者様の快適性のため
平らになっています



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。臨床の場で今必要とされていることを絶え間なく追求する、その使命のもと、私たちは、患者さまと医療機関のお役に立てるようイノベーションを続けています。その分野は多岐にわたり、血管アクセスおよびインターベンションアクセス、手術、麻酔、心疾患治療、泌尿器治療、救急医療、呼吸器治療など幅広くソリューションを展開しています。世界中のテレフレックス社員は、日々の些細な業務が大きな変化をもたらすのだという思いで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[®] といった共通の目的で結ばれている信頼できるブランドを展開しています。

製造販売元

テレフレックスメディカルジャパン株式会社

〒163-0805 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル5F

カスタマーサービス TEL: 0570-055-160 E-mail: infojapan@teleflex.com

地域事業所

米国：電話：+1 919 544 8000 / フリーダイヤル：866 246 6990

メールアドレス：cs@teleflex.com

所在地：3015 Carrington Mill Boulevard, Morrisville, NC 27560, USA

ラテンアメリカ：Phone +1 919 433 4999, la.cs@teleflex.com, 3015 Carrington Mill Boulevard, Morrisville, NC 27560, USA

International: 電話：+353 (0)9 06 46 08 00

メールアドレス：orders.intl@teleflex.com

Teleflex Medical Europe Ltd.,

IDA Business and Technology Park, Dublin Road, Athlone, Co Westmeath, Ireland

オーストラリア 1300 360 226

オーストリア +43 (0)1 402 47 72

ベルギー +32 (0)2 333 24 60

カナダ +1 (0)800 387 9699

中国（上海）+86 (0)21 6060 7000

中国（北京）+86 (0)10 6418 5699

チェコ共和国 +420 (0)495 759 111

フランス +33 (0)5 62 18 79 40

ドイツ +49 (0)7151 691 3004

ギリシャ +30 210 67 77 717

インド +91 (0)80 4093 4790

イタリア +39 0362 58911

日本 +81 (0)3 6632 3600

韓国 +82 2 536 7550

メキシコ +52 55 5002 3500

オランダ +31 (0)88 00 215 00

ニュージーランド 0800 601 100

ポーランド +48 22 4624032

ポルトガル +351 225 491 051

シンガポール（SEA 間接販売国）+65 6439 3000

スロバキア共和国 +421 (0)3377 254 28

南アフリカ +27 (0)11 807 4887

スペイン +34 91 198 84 31

スイス +41 (0)31 818 40 90

イギリス +44 (0)1494 53 27 61

詳細は、teleflex.com にアクセスしてご覧ください。

テレフレックス、テレフレックスのロゴ、Arrow、Arrow Advancer、Arrowgard、Cath-Gard、Deknatel、LMA、Pilling、QuikClot、Rüsch、TwistLock、UroLift、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。

本資料に含まれる情報を、製品の取扱説明書の代わりにご使用頂くことはできません。一部の製品は特定の国において入手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。© 2023 Teleflex Incorporated. All rights reserved.

MCI-2019-0634-JA-JP・REV 1・12 23 PDF TMJ-496 TMJ-2422