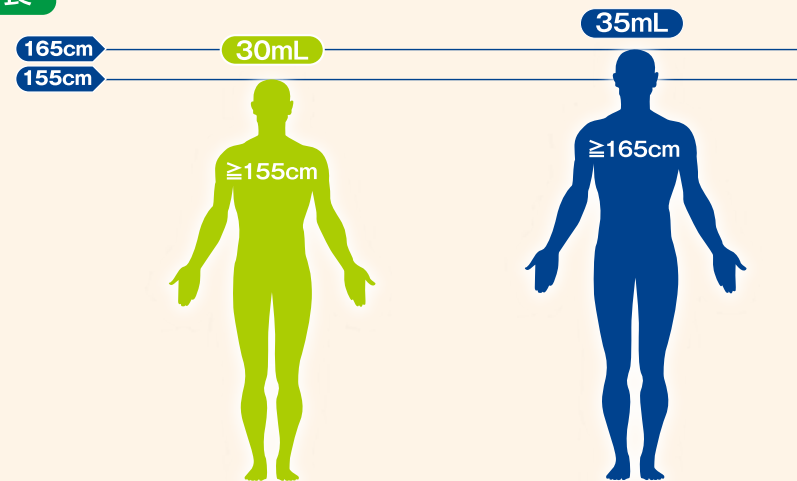


バルーントレイ		
品番	BP1N3060	BP1N3560
JANコード	4545367059156	4545367059163
バルーン容量	30mL	35mL
カテーテル外径	6F(2.00mm)	
バルーン径	14.8mm	
バルーン長	202mm	234mm
カテーテル有効長	763mm	794mm
セントラルルーメン径	0.43mm(0.017inch)	
適合ガイドワイヤ	0.36mm(0.014inch)	
バルーン材質	ポリウレタン	
アウターカテーテル材質	(外層)ポリウレタン (内層)ナイロン	
インナー材質	PEEK	
付属品	一方弁、50mL空気抜きシリンジ	
挿入具トレイ		
シースタイプ	止血弁付スタンダードタイプ	
シース有効長	17.5cm	
シース適合カテーテルサイズ	6F(2.00mm)	
ガイドワイヤ	バルーン用ガイドワイヤ:J型0.36mm(0.014inch)×1800mm コイルガイドワイヤ シース用ガイドワイヤ:アングル型0.88mm(0.035inch)×800mm モノフィラメントガイドワイヤ	
付属品	パンピング用スタイレット(2本)、19G穿刺針、三方活栓、フラッシュ用コネクタ、 エクステンションライン、他社駆動装置用アダプタ	

適応身長



*適応身長は目安となります。患者の診断により、医師の判断にて容量を選択してください。

承認番号:22600BZX00280000
 特定保険医療材料請求分類:「バルーンパンピング用バルーンカテーテル 一般用末梢循環温存型」
 販売名:IABPバルーン MEISHU®

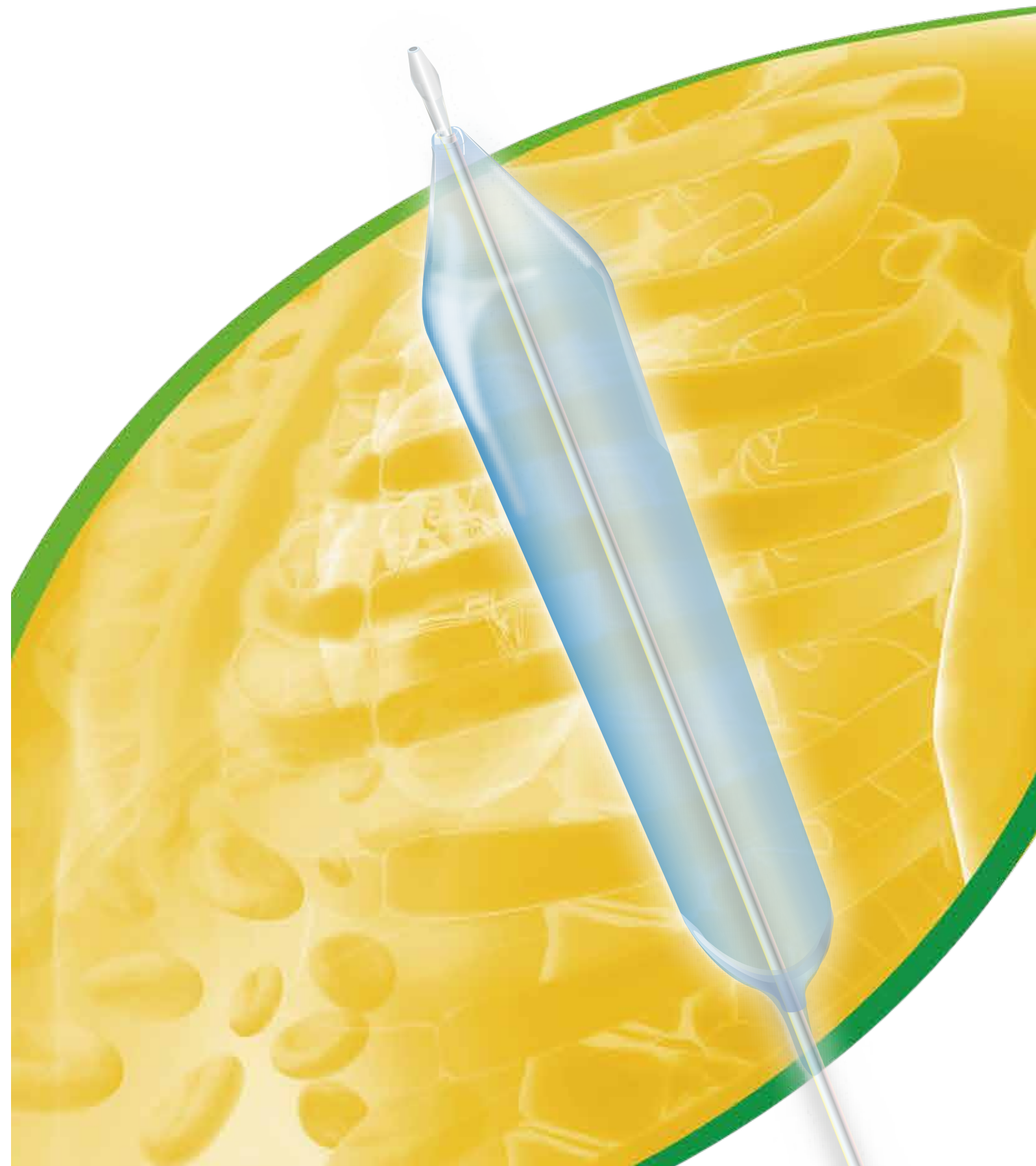
注意

- 本品は、医師または医師の監督下の医療従事者において使用されるものであり、使用者側で十分な研修を受けてご使用下さい。
- 本品の使用に際しては、添付されている添付文書を必ずお読み下さい。
- 本品の仕様・外装については事前の予告なしに変更する場合があります。

製造販売元

ゼオンメディカル株式会社

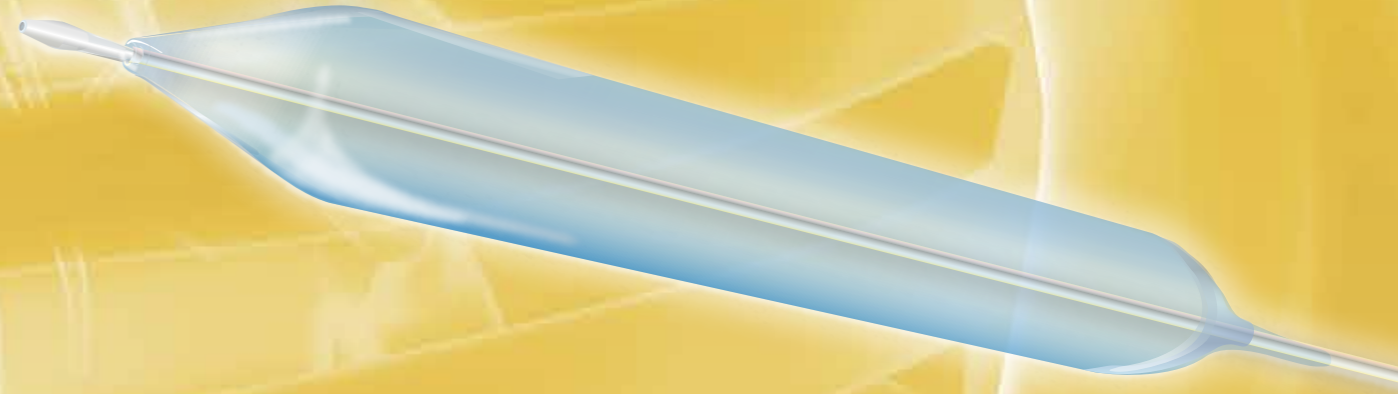
(本 社)〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-6-2
 TEL.03-3216-0930 FAX.03-3216-1270
 URL: <http://www.zeonmedical.co.jp>
 XEMEX は日本ゼオン(株)の登録商標です。



バルーン長を改善、低侵襲を追求した

MEISHU® 6F

6Fという低侵襲性を維持しながら、従来のバルーン プラスよりもバルーン径は太く、バルーン長は短くすることにより、適応可能な患者の範囲を広げました。
MEISHU® は従来品と成形方法を変更したことにより、新たなバルーンサイズを提供します。

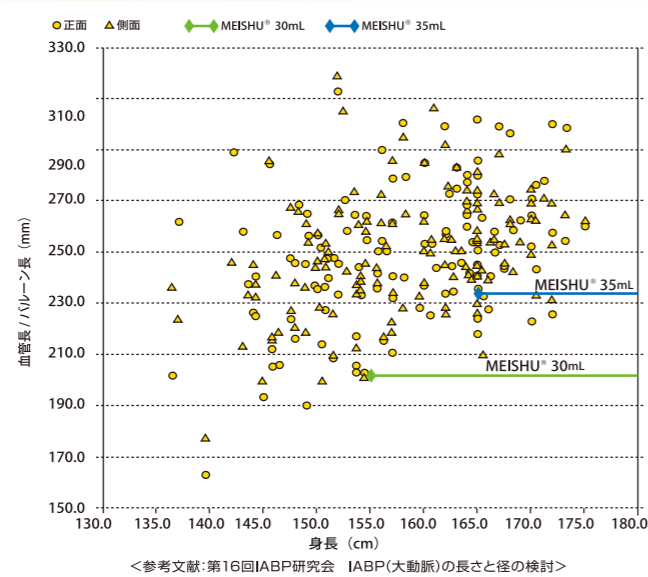


適応範囲の拡大

MEISHU® 6Fは低侵襲性を保ちながら、従来のバルーン プラス7Fよりもバルーン径は0.7mm太く、バルーン長は8mm短くなりました(30mL比較)。また、MEISHU® 6Fはバルーン プラス6Fには無かった35mLが新たに加わり、患者の身長に適したバルーンサイズを選択することができるようになりました。適応バルーンサイズと適応身長は、腎動脈を閉塞させずより大きなバルーン容量が使用できるように、大動脈造影を行った125名(男性80名・女性45名)の症例から割り出しています。*適応身長は目安となります。患者の診断により、医師の判断にて容量を選択してください

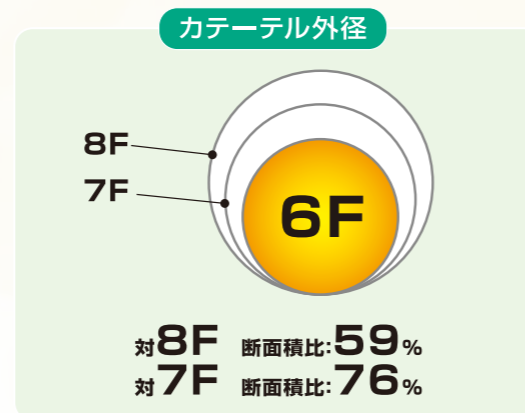
バルーン容量	バルーンサイズ	MEISHU® 6F	バルーン プラス 7F	バルーン プラス 6F
30mL	バルーン径(mm)	14.8	14.1	12.7
	バルーン長(mm)	202	210	245
35mL	バルーン径(mm)	14.8	14.1	
	バルーン長(mm)	234	243	

(本品と使用可能な補助循環用バルーンポンプ駆動装置については当社営業にお問合せ下さい。)



低侵襲性

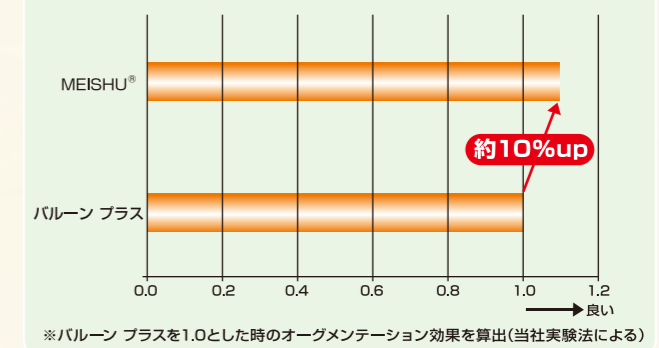
6Fの断面積比は8Fと比較すると59%、7Fと比較すると76%と低侵襲です。6Fは細径のため、ASO等で7F、8Fでは挿入困難な患者に使用できる可能性が出てきました。



補助効果の向上

MEISHU® は従来のバルーン プラスよりも太く短いバルーン設計のため、より心臓に近い位置でパンピングすることが可能となり、同じ容量でも今まで以上の効果が期待できます。また、バルーン長が短くなったことで、低身長のため使用できなかった患者にも使用できる可能性が出てきました。

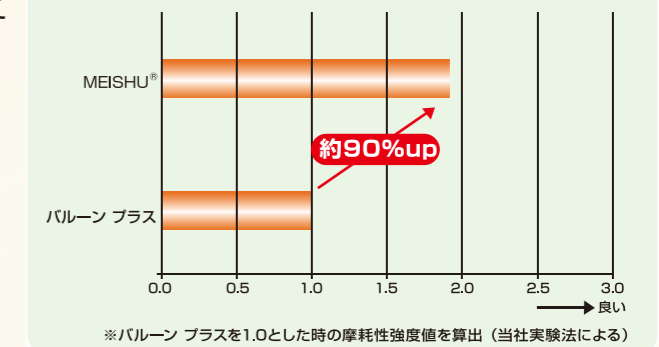
オーグメンテーション効果比較 6F30mL



耐久性能の向上

MEISHU® は成形方法を変更したことにより、従来品よりもバルーン膜がしなやかに、そして耐摩耗性能がアップしました。

バルーン膜摩耗性比較



応答性能

バルーン長が短くなり、カテーテルシャフトが長くなっても、バルーン プラスからの技術を継承して応答性能を維持しています。

テーパシャフト



■ テーパーシャフトの採用

インナー/アウター/分岐部コネクタに独自の構造/材料を採用し、インナーシャフト内腔拡大・高剛性を満たしながらも、よりよいバルーン応答性能を実現しました。

インナーストップパ



■ インナーストップパの採用

インナーシャフトとアウターシャフトの固着を強化しました。一体式ダブルルーメン構造を維持することにより当社従来品同様の応答性とカテーテルの剛性を維持することが可能です。