

A Universally Flexible Band for Use in the Mitral and Tricuspid Position

COSGROVE-EDWARDS
Annuloplasty System



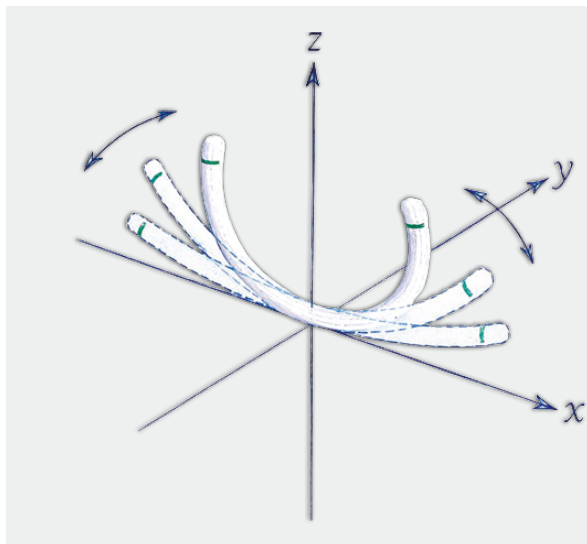
コスグローブエドワーズ人工弁輪

再現性の高い弁輪縫縮を実現 ーコスグローブエドワーズ人工弁輪ー

高い柔軟性に加え、テンプレートデザイン、ランヤードシステム、スナップイン・メカニズムなどの優れた機能性の実現により、正確な弁輪縫縮を可能にします。

Totally Flexible

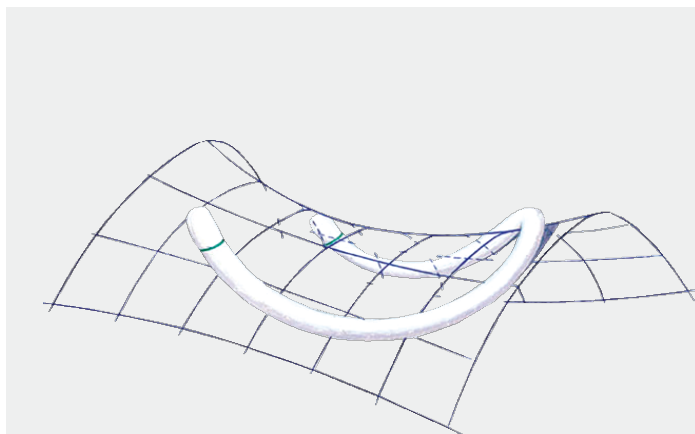
高い柔軟性



- 自己弁輪の三次元的な動きに追従します。
- 僧帽弁前尖部の自己弁輪を縫縮しないため、自然なサドルシェイプを維持します。

C-shaped

C型形状



- 僧帽弁位、三尖弁位のどちらの形成術にも使用可能なC型形状の人工弁輪です。
- 僧帽弁は前尖部に、三尖弁は中隔尖部にそれぞれ糸をかけないため、大動脈弁、刺激伝導系を傷つけることはありません。
- 全周性の人工弁輪に比べて術時間が短縮できます。



Template Design

テンプレートデザイン

- ・人工弁輪部は完全にフレキシブルですが、縫合中はテンプレートでしっかりと固定されているため、正確な弁輪形成が可能です。
- ・テンプレートは、穴の開いた突起内の3箇所の白色の保持糸を切ることで簡単に取り外せます。
- ・コントラストカラーと視認性の高いテンプレートデザインにより、術中に弁尖の確認ができます。



Lanyard System

ランヤードシステム

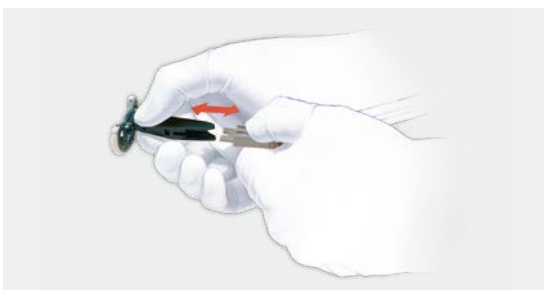
- ・支柱部の基部両脇にある2本の白色の保持糸を切ると(図A)、ランヤードを解放することができます(図B)。これにより、支柱部や人工弁輪用ハンドルが縫合時の障害となるのを防ぎます。
- ・結紮が完了した時点でランヤードを引っ張ることで、テンプレートを回収できます。
- ・テンプレートが誤って心室内に落ちた際は、ランヤードを利用してテンプレートを回収することもできます。



Snap-in Mechanism

スナップイン・メカニズム

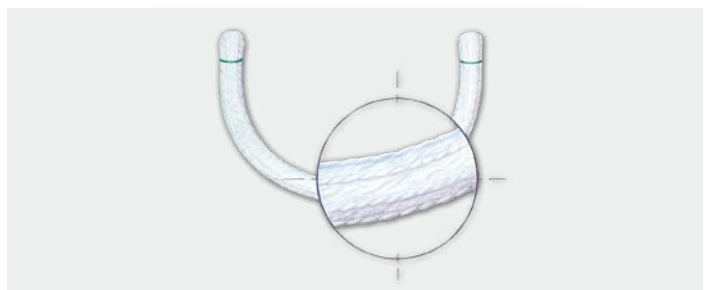
- ・人間工学に基づくデザインにより、適切なホールディング感が得られます。
- ・人工弁輪用ハンドルはオートクレーブ滅菌により、再使用することができます。
- ・ハンドルを使用せず、テンプレート・支柱部のみで使用することも可能です。



Polyester Velour

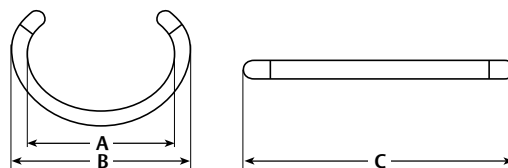
被覆布

- ・目の粗いポリエステルペロア布が自己組織の増殖を促します。
- ・異物との接触を最小限に抑えているため、血栓塞栓症の抑制にも有効です。



コスグローブエドワーズ人工弁輪

コスグローブエドワーズ人工弁輪は、ポリエステルペロア布で被覆した硫酸バリウム含有のシリコンゴムでできています。本品は発熱性物質を含まない滅菌状態で、二重のプラスチック製トレイに包装されています。再滅菌可能な人工弁輪用ハンドルは、未滅菌状態で包装されています。オートクレーブ滅菌後にご使用下さい。



仕 様

リングサイズ	26mm	28mm	30mm	32mm	34mm	36mm	38mm [*]
リング内径(A)	25.9mm	28.0mm	30.0mm	31.9mm	34.0mm	35.9mm	37.9mm
リング外径(B)	33.6mm	35.6mm	37.6mm	39.6mm	41.6mm	43.6mm	45.6mm
人工弁輪の全長(C)	57.9mm	62.0mm	66.3mm	70.4mm	74.7mm	78.7mm	83.1mm

^{*} 受注発注品

品 名	品 番
コスグローブエドワーズ人工弁輪(僧帽弁および三尖弁形成術用)	4600GXXL [*]
人工弁輪用ハンドル	1150,1151
サイザー／ハンドル(ネジ式)	
人工弁輪用(僧帽弁用)サイザー(M24～M40)	1174SET
人工弁輪用(三尖弁用)サイザー(T26～T36)	1175SET
サイザー用ハンドル	1111
MISハンドル(EOG滅菌済、ディスプレイ)	1126
僧帽弁用トレイキット(人工弁輪用サイザーM24～M40、サイザー用ハンドル1111、人工弁輪用ハンドル1150、樹脂トレイ)	1174TRAYKIT
三尖弁用トレイキット(人工弁輪用サイザーT26～T36、サイザー用ハンドル1111、人工弁輪用ハンドル1150、樹脂トレイ)	1175TRAYKIT

^{*} XX: サイズ (XX=26,28,30,32,34,36,38)

販売名	承認番号
コスグローブエドワーズ人工弁輪	21100BZY00042000

販売名	製造販売届出番号
人工弁輪用ハンドル	13B1X00231000006
人工弁輪用サイザー	13B1X00231000004
サイザー用ハンドル	13B1X00231000005
MISハンドル	13B1X00231000011

※ご使用の際には製品の添付文書を必ずお読みください。
※記載事項は予告なく変更されることがありますので予めご了承ください。

Edwards、エドワーズ、Edwards Lifesciences、エドワーズライフサイエンス、定型化されたEロゴおよびCosgrove-EdwardsはEdwards Lifesciences Corporationの商標です。
その他の商標はそれぞれの商標権者に帰属します。

© 2024 Edwards Lifesciences Corporation. All rights reserved. EW2023092

製品に関するお問い合わせは下記にお願い致します。

製造販売元 **エドワーズライフサイエンス合同会社**

本社：東京都新宿区北新宿2丁目21番1号 Tel.03-6895-0301
edwards.com/jp



Edwards