

 **Multimedics LLP**
Devices for Life...


ISO (13485 – 2016) CE (2460)



Global
Çapta Her Bir Saatte
2 Stent Uygulanır

*Multimedics LLP kalite için
inovasyon ve bağlılığa adanmıştır*

 **Multimedics LLP**
Devices for Life...

Plot No. 28
Phase 3
HPSIDC Ind. Area
Baddi, Dist. Solan
HP 173205
INDIA

EC REP

Obelis s.a.
Bd., General Wahis 53
1030 Brussels
Belgium
T: +32.2.732.5954
F: +32.2.732.6003
E: mail@obelis.net

 info@multimedicsllc.com

 www.multimedicsllc.com

MM/M Sure-5/BRO, Rev.01

Tapper- S

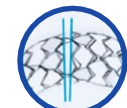
Sirolimus Salımlı Koroner Stent



Tapper-S, eş zamanlı çözünen, biyolojik olarak emilebilen ve biyouyumlu bir polimerden (PLLA ve PLGA), 30 ile 45 gün içerisinde çözünmek üzere zamanlanmış düşük dozlu Sirolimus'un (1.30µg/mm²) doğrulanmış bir formülasyonunu kullanır

Stent Yapısı

- Tapper-S stent, 59µm kobalt krom platformu üzerine inşa edilmiştir
- Özel elektro-parlatma tekniğimiz, 59µm'lik ultra düşük strut kalınlığı sağlar.
- Tapper-S %0,29 ön kısalma ve <%3 geri çekilme sunar



Akıllı Benzersiz Stent Tasarımı, yüksek derecede esneklik, mükemmel yapı, daha az geri çekilme - ön kısalma ve yüksek Radyal Dayanım sağlar.



Düşük strut kalınlığı 59 µm + 2µm ilaç ve polimer kaplama



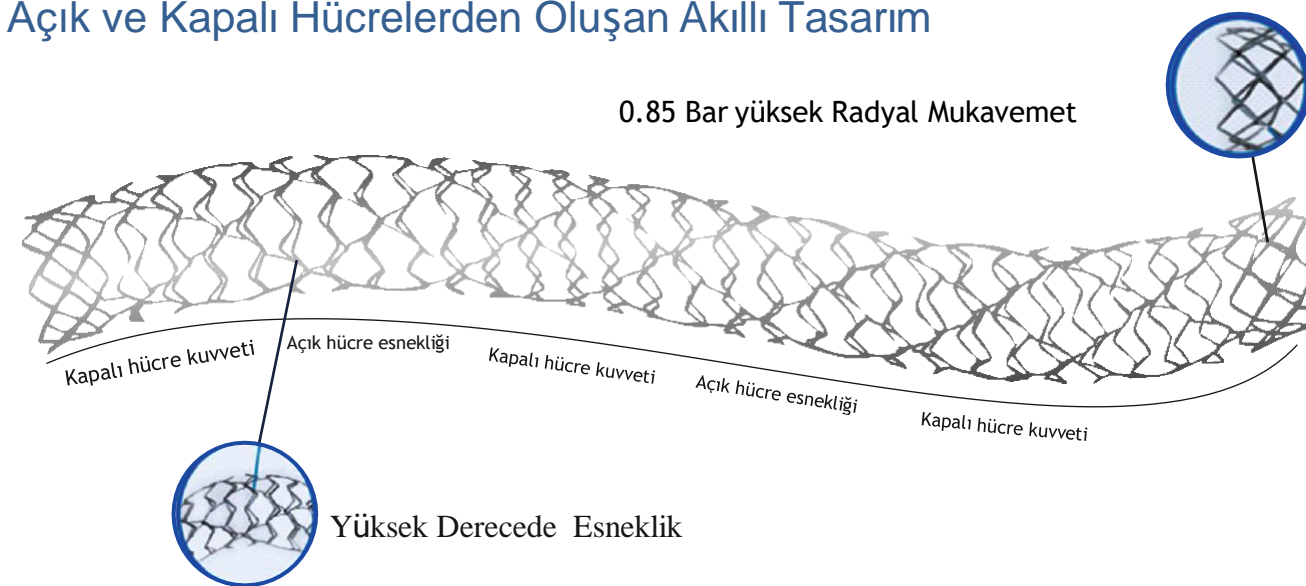
30-45 içerisinde sirolimus ilacının biyo uyumlu bir şekilde salınımı test edilmiştir

Akıllı Hücre Tasarımı

Optimum radyal kuvvet, yüksek derecede esneklik ve mükemmel yapı sağlar

Açık ve Kapalı Hücrelerden Oluşan Akıllı Tasarım

0.85 Bar yüksek Radyal Mukavemet



multimedicsllc.com



Tapper- S

Sirolimus Salımlı Koroner Stent

Genel Teknik Özellikler

Stent Çapları (mm)	2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.50, 4.00
Stent Uzunlukları	8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44, 48
İlaç	Sirolimus 1.30 µg/mm ²
Polimer	PLLA & PLGA
Strut Kalınlığı	59 µm For all Diameters
İletim Sistemi	Rapid Exchange
Nominal Basınç	8 ATM
Değerlendirilen Patlama Basıncı	16 ATM
Balon çıkıntısı	0.3mm
Şaft dış çapı	Proksimal (Çıkış) 1.95 F / Distal (Giriş) 2.70 F
Radyopak işaretleyiciler	2 - Platinum / Iridium
Kullanılabilir Kateter uzunluğu	140cms
Min. Kılavuz Kateter I.D.	5F / 0.056"
Maks. Kılavuz Tel	0.014" (0.36mm)

Geçiş Kabiliyeti

Stent Çapı (mm)	2.25	2.50	2.75	3.00	3.50	4.00
Geçiş Profili (mm/inç)	0.88 mm / 0.035"	0.90mm / 0.035"	0.95mm / 0.037"	1.00mm / 0.039"	1.04mm / 0.041"	1.12mm / 0.044"

En Geniş Yelpazeyi Sunmaktadır

Çapı (mm)	Uzunluk (mm)										
	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
2.25	S22508	S22512	S22516	S22520	S22524	S22528	S22532	S22536	S22540	S22544	S22548
2.50	S25008	S25012	S25016	S25020	S25024	S25028	S25032	S25036	S25040	S25044	S25048
2.75	S27508	S27512	S27516	S27520	S27524	S27528	S27532	S27536	S27540	S27544	S27548
3.00	S30008	S30012	S30016	S30020	S30024	S30028	S30032	S30036	S30040	S30044	S30048
3.50	S35008	S35012	S35016	S35020	S35024	S35028	S35032	S35036	S35040	S35044	S35048
4.00	S40008	S40012	S40016	S40020	S40024	S40028	S40032	S40036	S40040	S40044	S40048

multimedicsllc.com