Girişimsel Kardiyoloji · Koroner

ShockFast Koroner İntravasküler Litotripsi Sistemi

Üretici: Shunmei Medical

Kalsifiye damar lezyonlarında kalsiyum birikimlerini hedefleyen, balon kateter tabanlı intravasküler litotripsi sistemi.

ShockFast, balon kateter üzerinden iletilen darbeli akustik basınç dalgalarıyla damar duvarındaki kalsiyum birikimlerinin parçalanmasını amaçlar. Bu mekanizma, balon genişlemesi ve stent yerleşimi öncesinde kalsifiye lezyonların hazırlanmasını destekler.



Teknik bilgiler

Özellik	Açıklama / ölçü
Kateter ailesi	Koroner intravasküler litotripsi kateteri (C-IVL)
Balon çapları	2,50 / 2,75 / 3,00 / 3,25 / 3,50 / 4,00 mm
Balon uzunlukları	12 / 15 mm
Çalışma uzunluğu	142 cm
Uyumlu kılavuz tel	0,014 inç
Uyumlu kılavuz kateter	5 F
Yayıcı sayısı	2
Azami darbe sayısı	120
Çevrim başına darbe	10
Balon tedavi basıncı	4 atm
Nominal basınç	6 atm
Nominal patlama basıncı (RBP)	10 atm

Kaynak ve ürün bilgisi

Shunmei genel ürün kataloğu (2024)

Üretici kataloğu (PDF)

BG Grup ürün sayfası

Bu föy BG Grup tarafından ürün tanıtımı amacıyla hazırlanmıştır. Üreticinin kullanım talimatının yerine geçmez. Güncel model, belge ve tedarik bilgileri için BG Grup ile iletişime geçiniz.

Modeller ve ürün kodları

Model / kod	Özellik / seçenek
629952 · CIVL25012	Balon 2,50 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630560 · CIVL25015	Balon 2,50 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630584 · CIVL27512	Balon 2,75 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630586 · CIVL27515	Balon 2,75 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
629953 · CIVL30012	Balon 3,00 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630561 · CIVL30015	Balon 3,00 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630585 · CIVL32512	Balon 3,25 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630587 · CIVL32515	Balon 3,25 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
629954 · CIVL35012	Balon 3,50 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630562 · CIVL35015	Balon 3,50 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
629955 · CIVL40012	Balon 4,00 × 12 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
630563 · CIVL40015	Balon 4,00 × 15 mm; 142 cm çalışma uzunluğu; 2 yayıcı; en fazla 120 darbe; 0,014 inç kılavuz tel; 5 F kılavuz kateter
634492 · ShockFast IVL jeneratörü	100-240 VAC; 50/60 Hz; 1,3 A; 6.600 mAh batarya; 200 × 296 × 84 mm; 2.534 g
634493 · Bağlantı kablosu	195 cm; Shunmei IVL jeneratörü ve balon kateter için; yeniden kullanılabilir