



**T.C.**  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

**MALZEMENİN ADI**

**STENT KORONER BALONA MONTE EDİLMİŞ İLAÇ SALINIMLI**  
**SUT KODU:KR1151**

**FİZİKSEL**  
**ÖZELLİKLERİ**

- 1- Stentin ilacı limus grubu olmalıdır.
- 2- Stent stratlarının tamamı (tüm stent yüzeyi) tek katmandan oluşan sabit veya polimersiz veya eriyebilen bir polimer taşıyıcı ile kaplı olmalıdır.
- 3- İlaç salınımlı stentin materyali 316 L krom-kobalt veya krom kobalt alaşımli olmalıdır.
- 4- Stenti üreten firmanın restenozu engellediğine ya da azalttığına dair en az 2 yıllık randomize klinik takip sonuçları olması tercih sebebidir.
- 5- İlaç salınımlı stentin stratının inceliği 0.0038 inch veya altında olmalıdır.
- 6- Stent balon merkezinin tam üstünde olmalı, böylece stent üstündeki radyoopak markerlar ile doğru pozisyonun bulunması kolaylaşmalıdır.
- 7- Sistem 0.014 inch veya daha küçük çaplı guidewire ile kullanılabilir.
- 8- Balon çapı en az 9 atm şişirme basıncında nominal değerine ulaşmalıdır.
- 9- Balonun "rated burst basıncı" 15 atm.den az olmamalıdır.
- 10- Sistemin proksimal shaft çapı en fazla 2.4F, distal shaft çapı en fazla 2.7 F olmalıdır.
- 11- Stent sisteminin lezyon giriş profili maksimum 0.020" den fazla olmamalıdır.
- 12- Stent minimum 5F guiding kateter ile kullanılabilir.
- 13- Stent damar çapına göre genişletildiğinde, boyunda %2'den fazla kısalma olmamalıdır.
- 14- Stent sistemi, kıvrımlı damarlarda kullanılacak biçimde esnek olmalıdır.
- 15- Sistem floroskopi altında kolayca görülebilecek radyoopaklıkta olmalıdır.
- 16- Stent sisteminin distal shaftı hidrofilik kaplı olmalıdır.
- 17- Stentler kurumun istediği şekilde barkodlanmış olmalıdır.
- 18- Stent MRI uyumlu olmalıdır.
- 19- Stentin 2,5mm, 2,75mm ve 3.0 mm çap ve 16-30mm (± 3mm) uzunlukta boy alternatifleri olmalıdır.
- 20- İdarenin belirlediği sayıda yukarıda belirtilen ölçü ve tiplerde stent teslim edilecektir. Kullanım hızına göre istenildiğinde farklı ölçü ve tipler arasında değiştirme yapılacaktır.

**KİMYASAL**  
**ÖZELLİKLERİ****DEPOLAMA**  
**ŞARTLARI**

Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli,saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.
2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır.
3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla,sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi,İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TİTUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TİTUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE