



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	DULBECCOS MODIFIED EAGLES MEDIUM - (IU60019050002)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Hücre kültürüne uygun olmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<p>1. İçeriginde E4500mg/L glucose,L-glutamine ve sodium bicarbonate,without sodium pyruvate olmalıdır.Sterile-filtered ve endotoxin testleri yapılmış olmalıdır.</p>
DEPOLAMA ŞARTLARI	<p>1 . +4 -+5 derecede muhafaza edilmelidir.</p>
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	<p>1. Amniotik membran hazırlanmasında kullanılmaktadır</p>
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	<p>1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.</p>
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<p>1. Sıvı formda ve 500 ml'lik şişede olmalıdır. 2. 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. 3. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır. 4. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 5. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.</p>
TİBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	<p>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 ürünler en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi,İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.</p>
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1.Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.</p>

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/T9508
I.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Basmuray TUNCER
I.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141

İMZA-KAŞE

I.Ü. İstanbul Tip Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 130009



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

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/bayı sorulamaları 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

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 18040/19508
I.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
I.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141

İMZA-KAŞE

I.U. İstanbul Tip Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tee. No: 133330



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

MALZEMENİN ADI	MEDIUM 199-500 ML - (IU60019050003)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1. Hücre kültürüne uygun olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. İçeriginde Earle's salts, 25 mm HEPES and sodium bicarbonate, without L-glutamine olmalıdır. Srerilefiltered, ph> 7.2, ve endotoxin testleri yapılmış olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. +4 -+5 derecede muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Amniotik membran hazırlanmasında kullanılmaktadır
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKİLİ VE MİKTARI	1. Sıvı formda ve 500 ml'lik şişede olmalıdır. 2. 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. 3. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 4. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 5. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TİBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TİBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKİLİ	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

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
I.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141 ;

İMZA-KAŞE

I.U. İstanbul Tip Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tes. No: 133330



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

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

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 yapmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayı sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tibbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
I.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
İ. T. F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141 ,

İMZA-KAŞE

Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Merih ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tes. No: 133330



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

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

MALZEMENİN ADI

GLYCEROL-1 LT - (IU60006020095)

**FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ**

- 99 %(GC) saflığında, hücre kültürü testleri yapılmış olmalı ve ürün etiketinde yazmalıdır.

**KİMYASAL
ÖZELLİKLERİ**

- Dansitesi 1.25 g/ml olmalıdır.

**DEPOLAMA
ŞARTLARI**

- Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

**KULLANIM YERİ
VE ÖZELLİĞİ**

- Amniotik membran hazırlamak için kullanılmak amacıyla

**ÜRETİM TARİHİ
VE MİADI**

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

**AMBALAJ ŞEKLİ
VE MİKTARI**

- 1 lt'lik ambalajda olmalıdır.
- 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.
- Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.
- Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitabı bulunmalıdır.
- Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TİBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

**TİBBİ
ÖZELLİKLERİ**

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

**ZORUNLU
ÖZELLİKLER**

- Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Belgin İZGİ
 Dip. No: 16040/19508
 I.T.F. Göz Hastalıkları
 Ahabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
 I.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
 Dip. No: 57247 / 86141

İMZA-KAŞE

I.U. İstanbul Tıp Fakültesi
 Doç. Dr. Merih ORAY
 Göz Hastalıkları A.D.
 Dip. Tes. No: 133330



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

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

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, kullanımına 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 yapmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayı 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

Prof.Dr. Belgin İZGİ
Dip.No: 16040/19508
I.T.F. Göz Hastalıkları
Anabilimdalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Samuray TUNCER
I.T.F. Göz Hastalıkları A. D.
Dip. No: 57247 / 86141

İMZA-KAŞE

I.U. İstanbul Tip Fakültesi
Doç. Dr. Mehdi ORAY
Göz Hastalıkları A.D.
Dip. Tes. No: 133330