

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ DEVLET HASTANESİ

TIBBİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAMESİ

Sıra	Eşyanın Nevi-Özelligi	Teknik Özellikler
1	%3 Lük Sodyum Hyaluronat 30 Mg/ml 0,85 ml	<p>1.Viskoelastik madde Sodyum Hyaluronat içerikli dispersiv özellikte olmalıdır</p> <p>2.Viskoelastik madde inflamatuvar reaksiyona, alerjiye sebebiyet vermemeli, fiziksel ve kimyasal değişikliğe uğramamalıdır. Transparan özellikte olmalıdır.</p> <p>3.Dispersiv Özellikli Viskoelastik madde aşağıdaki özelliklerden en az birine sahip olmalıdır.</p> <p>a) Viscoelastik madde, en az %3.70 kondratin sülfat ve %2.90 Sodyum Hyaluronat içerikli olmalıdır.</p> <p>-Ürün en az 0.5ml hacminde steril şırıngada olmalı 27 G kanül ile enjekte edilebilmelidir.</p> <p>-Osmolalitesi 325±40 mOsm/kg olmalıdır.</p> <p>-pH değeri 7.0 - 7.5 arasında olmalıdır.</p> <p>b) Viscoelastik madde, %3 (30mg/ml) Sodyum Hyaluronat içerikli olmalıdır.</p> <p>-Ürün 0.85 ml hacminde steril şırıngada 25 G kanül ile enjekte edilebilmelidir. Osmolalitesi 300-360 mOsmol/kg. olmalıdır.</p> <p>-pH değeri 7.6 değerine kadar çıkabilmelidir. / -Pseudoplastisite indeksi 12-13 arasında olmalıdır. /</p> <p>-Moleküler ağırlığı 800.000 Dalton olmalıdır. Viskozitesi en fazla 50.000 mPa.s olmalıdır.</p> <p>4.Ürün Lateks içermemelidir. Üretici firma bunu belgelemelidir veya ürün ambalajında orijinal olarak belirtmiş olmalıdır.</p> <p>5.Ürün orijinal; blister ambalajında olmalı steril edilmiş poşet içerisinde bulunmamalıdır. Ambalaj üzerinde üretim ve son kullanma tarihi, Lot numarası, barkod ve firma bilgileri orijinal basılmış olmalıdır, stiker vb. yapıştırma olmamalıdır. Şırınga üzerinde ürünün adı, miktarı, Lot numarası, son kullanma tarihi bilgileri mutlaka olmalıdır.</p> <p>6.Numune verilecektir. Numuneler teknik değerlendirmeye alınarak Viskozite, elastisite; psödoplastisite, ve koheziv ve dispersiv özellikleri ve şartnameye uygunlukları değerlendirildikten sonra alımı karar verilecektir. En az iki yıl miadı olacaktır.</p>
2	Absorbe olmayan Polimer Ligasyon Klipsi (Extra Large)	<p>1.Klipsin bileşimi insan vücuduna hiçbir yan etkisi tespit edilmeyen absorbe olmayan Polimer Poliasetal'den imal edilmiş olmalıdır.</p> <p>2.Absorbe olmayan Polimer Tenac 5010 materyalinden oluşmalı bu materyal bileşimi firma tarafından belgelenmelidir.</p> <p>3.Uluslararası AAMI/ISO 10993-1:2003 Standartları doğrultusunda İnsan doku ve kemiğine temas eden bir implant ürününün materyal bileşimi ile ilgili testlerden geçmiş olmalıdır.</p> <p>4.AAMI/ISO 10993-1:2003 normu doğrultusunda aşağıdaki testlerin yapılmış olduğunu gösteren sertifikasyon beyanı bulunmalıdır:</p> <p>a) Sistoksisite: ISO MEM Elüsyon / b)Hassaslaşma: ISO Deneme Tahtası Maksimizasyonu</p> <p>c) Tahriş: ISO İntrakutanöz Tepkime / d) Akut Sistemik Zehirlilik: ISO Akut Sistemik Enjeksiyon / e) Pirojen: ISO Malzemeleri ile / f) Genotoksisite: ISO Ames Multijenisite Tahlili / g) Genotoksisite: ISO Kromozomal Aberasyon Tahlili / h) Genotoksisite: ISO CHO/HGPRT İleri Mutasyon Tahlili / İ) Implantasyon: ISO 52 Hafta Kas Implantasyon</p> <p>5.Klipsler tek kullanımlık ve steril olmalı, Klips kartuşları en az 6 adet klips, kutular ise en az 14 adet kartuş içermelidir.</p> <p>6. Klipsler gerek açık cerrahide gerek ise laparoskopik cerrahide uygun uygulayıcılar ile sorunsuz kullanılabilir.</p> <p>7. Klips tam kapama sağlayan "kayık şekilli" yapıda, klipsin uç kısmı mükemmel kapama sağlayan ve açılmayı engelleyen karşılıklı kilit mekanizmasına sahip olmalıdır.</p> <p>8. Klipsin iç kısmında kaymayı engelleyen entegre edilmiş dişler olmalı, klips üzerinde klips aplikatörüne rahatlıkla oturan ve klipsin aplikatörden düşmesini engelleyen karşılıklı ayaklar bulunmalıdır.</p> <p>9. Klips aplikatör üzerinde esneklik sağlayan "esnek köşe" yapısına sahip, klipsler radyo transparan, yapıları sayesinde MRI ve Röntgen cihazlarının manyetik alanlarından etkilenmemeli ve bu uygulamalarda görünmemelidir.</p> <p>10. Klips kartuşlarının alt kısmında ameliyat eldiveni, ameliyat elbisesine veya örtüye irtibatlandırmayı sağlayan yapışkan bant bulunmalıdır.</p> <p>11. Klipslerin XL (extra büyük boy) ebat seçeneği bulunmalı, XL (extra büyük boy) klipsler 7,0 – 16,0 mm arasındaki doku kütleleri ve damarları kapatma özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>12. Satıcı firma ürün ile ilgili distribütörlük veya yetki belgesi ibraz etmek zorundadır.</p> <p>13. Klipsler atıcısı (aplikatörü) hibe edilmeli, UBB ve FDA kaydı bulunmalıdır.</p> <p>14. Ürün ile ilgili Avrupa ve Amerika Birleşik Devletlerinde fiili olarak kullanıldığına dair en az beş (5) Merkez ibraz edilmelidir.</p>
3	Alçı Sargı 20 cm	<p>1- Hidrojen peroksitle beyazlatılmış pamuk ipliğinden dokunmuş sargı bezi üzerine alçı sürülmüş bir bandaj olacaktır ve alçılı bandajın uzunluğu 2 m (± 5 cm) olmalıdır.</p> <p>2- Yapısında alçı miktarı minimum 308 g/m² olacak ve yapısında %82 kalsiyum sülfat hemihidrat</p>

Hem. Dilek Sarıca

Sterilizasyon Sor. Hem.

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ DEVLET HASTANESİ
KÜltür Yolu No: 41500
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ DEVLET HASTANESİ
KÜltür Yolu No: 41500
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ DEVLET HASTANESİ
KÜltür Yolu No: 41500
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

		<p>%75 alfa kristalleri, %25 beta kristalleri ve adezivler bulunacaktır.</p> <p>3- Bandajlar 2 – 10 saniye su içerisinde kaldıktan sonra 120 sn içerisinde sertleşmeye başlayacak ve 3 – 5 dakikada şekil verebilecek kalitede olmalıdır.</p> <p>4- 8 kat sarılı alçının 30 dakikada kırılmadan yük taşıma kapasitesi minimum 3 kg/dm olacaktır.</p> <p>5- Alçılı bandajlar güvenli depolama şartlarına haiz olacak şekilde su ve nem geçirmez polietilen şeffaf özel ambalajlara tekli halde sarılı olacaktır.</p> <p>6- Bandajlar polipropilenden yapılmış göbekli makaralara sarılı olacaktır.</p> <p>7- Malzemelerden 5 er adet numune verilecektir.</p>
4	Alkol (Etil Alkol) % 96 lık	<p>1- Etil alkol derecesi 96 olacak ve TS 1810' a uygun olduğunu gösterir yeni tarihli hijyensi raporu bulunmalı ve satıcı firmanın TAPD kurumundan yetki belgesi olmalıdır.</p> <p>2- Ürün, 5 litrelik, musluklu, ağzı hava almayacak şekilde kapalı bidonlarda teslim edilecektir.</p> <p>Etiketler üzerinde ürünle ilgili uyarıcı bilgi olmalıdır.</p> <p>3- Ürün komisyon tarafından analiz edilecektir. (Alkol ölçümü yapılacak)</p> <p>4- Tıbbi amaçlı etil alkol ibaresi olmalı ve BİTEKS v.b.madde içermeyecektir.</p> <p>5 - Etiket üzerinde üretilen tarihi hammadde bilgisi (şekerpancarı, şeker kamışı, melas gibi) yer almalıdır.</p>
	Anterior Vitrektomi Probu Cihaz Uyumlu Disposable (Tek Kullanımlık)	<p>1- Hastanemizde bulunan Alcon infinity marka fako cihazına uyumlu olmalıdır. Set; üzerinde bir adet cihaza bağlanan hava hattı ve bir adet aspirasyon hattının bulunduğu ön vitrektomi probuna sahip olmalıdır.</p> <p>2- Paket içinde ayrıca bir adet istenildiğinde irrigasyon hattına takılıp kullanılabilmesi için irrigasyon kanülü olmalıdır. Cihaz bu prop ile 10-2500 kesi arası ön vitrektomi yapabilmelidir.</p> <p>3- Yukarıda adı geçen tüm sarf malzemeler, özel olarak imal edilmiş, mukavim, plastik bir kutu içerisinde, steril olarak bulunmalıdır.</p> <p>4- Pak üzerinde üretim ve son kullanma tarihleri mutlaka bulunmalı ve Pak nereden güvenle açılacağını gösterecek şekilde yapılandırılmış olmalıdır. Pak cihazın üretici firması tarafından üretilmiş olmalıdır.</p> <p>5- Teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miatlı olmalıdır. Orijinal ürün dışında ürün teklif eden firma cihazın arızası durumunda cihazın yetkili servisine ücreti teklif veren firma tarafından ödenmesini ifade eden noter tasdikli belge verecektir. Ayrıca cihazın tamir süresince aynı cihazdan hastanemize kullanılmak üzere bedelsiz cihaz bırakacaktır.</p>
6	Antibiyotikli Kemik Çimentosu	<p>1- Elle kullanıma uygun ve Yüksek viskoziteli olmalıdır.</p> <p>2- Önceden soğutulmaksızın karıştırılabilen koyu kıvamlı X-ışın pozitif kemik çimentolu olmalıdır. Refobacin Kemik Çimentosu gentamisin antibiyotigi içermelidir.</p> <p>3- Çözünür olmayan zirkonyum dioksit bir x-ışın karşıt araç olarak ilaveli olmalı, Klorofil katkısı operasyon bölgesindeki kemik çimentosunun görülüp işaretlenmesini sağlayıcı bir hizmet vermelidir.</p> <p>4- Sıkma kuvveti 96.8 [MPa]</p> <p>5- Bükme kuvveti 67.6 [MPa]</p> <p>6- Bükme bir kuvveti 2903.3 [MPa]</p> <p>7- 40.0 gramlık torba toz: 33,6 gram Poli (metil akrilat. Metil metakrilat); 6,1 gram zirkonyum dioksit; 0,3 gram benzol peroksit içermelidir.</p> <p>8- Refobacin Kemik Çimentosu aynı zamanda 40,8 gramlık torbasında (0,5 gram gentamisine karşılık) 0,8 gram gentamisin sülfat içermelidir.</p> <p>9- 20 mililitrelik bir ampulde 18,4 g MMA; 0,4 gram N,N-dimetil-p-toluidindir. Sıvı aynı zamanda klorofil VIII ve hidrokinon içermelidir.</p> <p>10- İçerisinde monomer sıvı içeren steril bir ampul ve içerisinde çimento tozu bulunan steril bir torba bulunan kartona ambalaj edilmiş olmalıdır. Steril toz torbası, steril olmayan ve sıyrılabilen bir diğer torba içerisine konulmuş olmalıdır.</p> <p>11- Ürünün oksit gaz ile steril edilmiş, raf ömrü en az 3 yıl olmalıdır.</p> <p>12- Ürünün ÜTS Kaydı ve SUT Eşleştirmesi olmalıdır.</p>
7	Antiseptik Sıvı Sabun 1lt %4 Klorheksidin Glukonat	<p>1- Ürün BİYOSİDAL ruhsatına sahip olmalı, Ürün etiketinde Sağlık Bakanlığı ruhsatı numarası, üretim yeri; ürün seri no, imal tarihi ve son kullanım tarihi belirtilmelidir.</p> <p>2- Geniş etki spektrumu ile cerrahi ve hijyenik el yıkamaya uygun sıvı sabun formunda ve Cilt pH'sı ile uyumlu olmalıdır. (pH 5.5)</p> <p>3- Hassas ciltlerde kullanıma uygun olmalı ve Cilt florasını stabilize etmeli, kötü kokuları gidermelidir.</p> <p>4- Ürün 1 lt'lik ışık geçirmeyen sağlam plastik şişelerde, Kilitli kapaklı orjinal ambalajında kullanıma hazır olmalıdır.</p> <p>5- Ürün % 4 oranında Klorheksidin glukonat, isopropil alkol ve yumuşatıcı ajanlar içermelidir. Fenol, triklosan, aldehit ve SLS içermemelidir.</p> <p>6- Ürünün raf ömrü en az 2 sene olmalıdır. Numune sunulmalıdır.</p> <p>7- Ürün toksik alerjik cilt kurutucu ve irritasyon etkili olmamalıdır. Ürün içerisinde cildin tahrişini önlemek amacıyla gliserol veya lanolin bulunmalıdır.</p>
8	Aspirasyon Kültür Katateri	<p>1- Bronşiyal aspirasyonda kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.</p> <p>2- Ürün, hortum, toplama kabı ve kapaktan oluşmalıdır.</p> <p>3- Set içinde hasta kimlik bilgileri için yapışkanlı etiket bulunmalıdır.</p>

Yeşim ÖZDEMİR Hem. Dilek Sürücü
Hemodiyaliz Uzman Hemşiresi
Sicil No: 41405 Sterilizasyon Sor. Hem.

SOKE FİHME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYAR OĞLU
Sicil No: 528144
ECZACI

		<p>şekilde, karton folyo veya makara poşette ambalajlanmış olacaktır.</p> <p>3- Cerrahi Sentetik Multifilament iplikler steril ve teslim tarihinden itibaren en az iki (2) yıl miatlı olacaktır.</p> <p>4- İğne Boyu 10 mm.nin üzerindeki için +/- 2 tolerans tanınmalıdır. İğneler dokudan çok rahat geçmeli, güçlü olmalı, iğne sert(kalsifiye) dokularda rahatlıkla kullanılmalı, yüzeyi pürüzsüz olmalı ve iğne keskinliğini/sivrilğini operasyon boyunca devam ettirmelidir. Kırılmaya karşı dirençli özel alaşım çeliği olmalıdır. İğne portegüye takılıyken sert dokularda kolay dönmesini engelleyecek yapıda olmalıdır. İğneler numune değerlendirme aşamasında uygun yüzeylerde çoklu geçiş performansı test edilecek ve keskinliğini koruması değerlendirilecektir.</p> <p>5- Sütür İle İlgili Şartlar: Sütür boyu 45 cm.nin üzerindeki için +/-%12 tolerans tanınmalıdır.</p> <p>6- Sütürler kaplamalı olmalı ve kaplaması Silikon olmalıdır. İplikler 37±2C° de renk bırakmamalıdır.</p> <p>7- Cerrahi iplikler Sağlık Bakanlığından onaylı ve TİTUBB'ye kayıtlı olacaktır.</p> <p>8- Teklif edilen ürünlerle birlikte bir adet numunede verilecektir.</p> <p>9- Serbest ipliklerde düğüm oturtma sırasında kopma olmamalıdır.</p> <p>10- İğne ve iplik kalınlık olarak birbirleriyle uyumlu olmalıdır.Sütürün ipliği bağlama sırasında kopmamalıdır.</p> <p style="text-align: center;">AMBALAJLAMA VE DİĞER ÖZELLİKLER</p> <p>10- Birim Ambalaj: Sentetik multifilament absorbe olmayan cerrahi İplik, kullanım anına kadar sterilizesinin korunmasını sağlayacak şekilde iç ve dış olmak üzere iki ayrı veya tek kat ambalajdan meydana gelecektir. Ayrıca paketlerin üzerinde CE markalaması ve numarası bulunmalıdır.</p> <p>a. Dış ambalaj kullanım anına kadar nemden, ısıdan korunması için, bir yüzü şeffaf nylon, diğer yüzü yırtılmayan beyaz kâğıttan (tyvek) olmalıdır.</p> <p>b. İç ambalaj, sütürün kıvrılmasını engelleyecek şekilde karton folyo veya makara poşetten oluşacaktır. Fonksiyonelliği sağlamak için karton folyo işaret edilen yerden açıldığında iğne direk görünmeli ve kolaylıkla portegüye yerleştirilebilir konumda olmalıdır.</p> <p>c. Folyo üzerindeki bilgiler soğuk baskı ile yazılmış olmalı, hiçbir şekilde silinmemeli ve bozulmamalıdır.</p> <p>d. Birim ambalajın üzerinde aşağıdaki bilgiler çıkartılmayacak şekilde yazılmış olacaktır.</p> <ul style="list-style-type: none"> - İmalatçı firmanın ticari adı ve/veya kısa adı, - Ürünün ticari ismi ve etken maddesi, - İğne cinsi (yuvarlak, keskin, spatul, tapercut, küt uçlu), iğne adedi (tek veya çift olduğu görülecek şekilde), iğne boyu (mm olarak), - İğne büyüklüğü 1/1 oranında görülebilmeli, - İğnesiz ise sütür adedi, - Sütürün kalınlığı (Metrik ve U.S.P. olarak), - Sütürün uzunluğu(Inc ve Cm olarak) - Sütürün rengi, - Steril ibaresi, sterilizasyon metodu, - Son kullanma tarihleri, - Ürünün kod numarası(Verilen katalog ve broşürde belirtilen numara ile tutmalıdır) - Lot numarası - Poşetin açılmasını belirten sembol olmalı <p>e.Bağlama sırasında kopmamalıdır.</p> <p>11- Kutu Ambalajda olması gerekenler;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kutu üzerinde içerisinde kaç adet birim ambalaj olduğu belirtilmiş olmalı. - Sıcaktan ve ışıktan korunmasına dair uyarı yazısı bulunmalı. - Tekrar steril edilmemesi için uyarı yazısı olmalı. - Kutuda yazılı Seri veya kontrol numarası ile son kullanma tarihi yazılı bulunmalı. - Kutu ambalajın üzerinde, birim ambalajın üzerinde yazması gereken bilgilerin tamamı olacaktır.
16	Atr.İpek No:2/0 26 mm Yuvarlak İğne	
17	Atr. Polipropilen No:1 40 (±5) mm 1/2 Yuvarlak 75 cm	<p>1-Sütür içeriği "polypropylene" ve Monofilament, emilmeyen yapıda olmalıdır. Doku desteği sürekli ve doku reaksiyonu minimum olmalıdır.</p> <p>2- İğne ipliğe takılı, iğne-iplik birleşim yeri dokudan geçiş sırasında travma oluşturmaması için yankısız ve iğne iplik kalınlıkları uyumlu olmalıdır.</p> <p>3- İğne iplik bağlantısı sağlam olmalı ve kolayca kopmamalı ayrıca iğneler dokudan kolayca geçebilmelidir.</p> <p>4- İpliğin düğüm emniyeti yüksek, İpliğin kopma mukavemeti ve düğümlü kopma mukavemeti yüksek olmalıdır.</p> <p>5- İğneler paslanmaz çelikten olmalı, dokudan geçerken eğilmemeli veya kırılmamalıdır. İğne gövdesi</p>
18	Atr.Prolen No:0 30mm Yuvarlak İğne	
19	Atr.Prolen No:2/0 30 mm Yuvarlak İğne	

Yeşim ÖZDEMİR
Emodiyaliz Sorumlusu
Sicil No: 41409

Hem. Dilek Sarıcan

Sterilizasyon Sorumlusu

24/11

FAK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
KIRIM BEDELİ
Sicil No: 41409
Sicil No: Edz 9299
ECZACI

DEVLET HASTANESİ
KIRIM BEDELİ
Sicil No: 41409
Sicil No: Edz 9299
ECZACI

20	Atr.Prolen No:3/0 19 mm Keskin İğne	portegüde stabilizasyonu ve dokuya kontrollü penetrasyonu sağlayacak şekilde olmalıdır. 6- İğne ve iplik kalınlık olarak birbirleriyle uyumlu olmalıdır.Süturun ipliği bağlama sırasında kopmamalıdır.
21	Atr.Prolen No:3/0 26 mm Yuvarlak İğne	AMBALAJ VE ETİKETLEME 1-Sütürler iç ve dış olmak üzere iki pakette muhafaza edilmelidir. Paketlerin ön yüzleri sütür hakkındaki bilgilerin rahatlıkla görülebileceği şekilde şeffaf olmalı diğer yüzleri içindekinin sterilitesini koruyabilecek şekilde, kolay yıpranmayan ve ıslanmayan bir kağıttan ve/veya alüminyum folyo veya blister veya tyvek ambalaj olmalıdır.
22	Atr.Prolen No:4/0 16 mm Keskin İğne	2-Ambalaj üzerinde aşağıdaki etiket bilgileri baskı şeklinde bulunmalıdır. Üretim yeri ve markası / Sütürün hammaddesi / İğne cinsi, boyu ve 1/1 profil resmi Sütürün kalınlık (USP ve EP olarak) ve uzunluk ölçüsü (metrik olarak)
23	Atr.Prolen No:4/0 17 mm Yuvarlak İğne	Steril ibaresi ve sterilizasyon metodu / Üretim ve son kullanma tarihi 3-Tüm sütürler için iç ambalaj açıldığında, sütürün kıvrılmasını ve dolaşmasını engelleyecek şekilde hazırlanmış bir düzeneğe olmalıdır. 4-İpliğin dolaşmasını engelleyici bir faktör olarak, yukarıda belirtilen düzeneğe açılmadan, sadece distal ucu açıldığında iğneye ulaşılabilir. Sütürün paket hafızası düşük olmalıdır. Sütür paketten çıkarıldığında kıvrımları kolayca düzelmelidir.
4	Atr.Vicryl No:6/0 8 mm 1/4 Spatül Çift İğneli (Göz Mlz.)	1- Malzeme İçeriği %90 Glicoloic Acid + % 10 Lactic Acid olmalıdır. İpliğin hammaddesi Poliglaktin 910 olmalıdır. 2- Sütür yüzeyi pürüzsüz, tüylenmeye karşı dayanıklı ve dikiş süresince deforme olmamalı, ayrıca Sentetik, örgülü yapıda ve emilebilir olmalıdır. 3- Sütürler kaplamalı olmalı ve kaplamasının içeriği polyglactin 370 olmalıdır. Cerrahi sütürün kaplaması dokudan geçerken sıyrılmaması için ana madde ile aynı hammadden olmalıdır. 4- Sütür'ün Tensil kuvveti Başlangıç gücü %100 alındığında 14.gün %75 21.gün %50 olmalı ve maximum 35 gün doku desteği sağlamalıdır ve vücuttan tamamen atılımı 56-70 gün içerisinde olmalıdır. 5- Spatül İğneli 3/8 daire 6,5mm uzunluğunda çift iğne olmalıdır. 6- Uç geometrisi spatül yapıda, İp uzunluğu 30 ve İğne kalınlığı en çok 150 mikron olmalıdır 7- İğne dokudan geçtikten sonra sütür kısmı dokuya takılıp geriye doğru büzüşmemeli ve tiftiklenme yapmamalıdır.
25	Atr.Vicryl No:8/0 Y.İ Çift İğneli (Göz Malzemesi)	10- İğneler dikiş süresince dokudan rahat geçme özelliğini yitirmemeli, dokulardan kolaylıkla ve minimum travmayla deforme olmadan geçmelidir. 11- Cerrahi sütürün iğnesinin gövdesi portegüden kaymayı engelleyecek yapıda olmalıdır. 12- İğnelerin dokudan geçerken kolay eğilip, bükülüp kırılmaması için çelik olmalıdır. 13- Sütür ile iğne birleşme noktası dokulardan geçerken dokuları travma etmemeli, bu nedenle iğne ile sütür birleşme noktası çapı uyumlu olmalıdır. 14- Sütürler paketten çıktığında sütürün paket hafızası minimum olmalı ve sütür paketinden çıktığında düz bir yapıda olmalıdır. Poşet açıldığında sütürün iğnesine tek hamlede ulaşılabilir. Ambalaj kulakçıkları yanan doğru çekilerek açılmalıdır. 16- Ambalaj, sütürün kıvrılmasını engelleyecek, su ve nem geçirmeyecek bir maddeden imal edilmiş olmalıdır. 17- Malzeme ile ilgili tüm bilgiler, okunaklı ve bozulmayacak şekilde ambalaj üzerinde olmalıdır. 18- Malzeme kullanım anına kadar sterilitesini koruyacak şekilde ambalajlanmış olmalı, bu ambalaj içeriğinin sterilitesi bozulmadan açılabilir şekilde olmalıdır. 19- Malzemeler tek tek steril poşetlerde, nemden, ısıdan etkilenmeyecek şekilde olmalı ve orijinal kutularında teslim edilecektir. 20- İğne ve iplik kalınlık olarak birbirleriyle uyumlu olmalıdır.Süturun ipliği bağlama sırasında kopmamalıdır.
26	Atr.Vicryl No:0 40 mm 75cm Yuvarlak İğne	1-Sentetik örgülü emilebilir sutur olmalıdır. 2-%90 Poliglolikolik asit ve %10 Laktik asitten imal edilmiş olmalıdır. 3-Kaplama maddesi Poly(glycolide-co-L-lactide) (Glacomer 91) ve kalsiyum stearat olmalıdır.
27	Atr.Vicryl No:1 40 mm 75cm Yuvarlak İğne	4-Çok yüksek başlangıç gerilim gücüne sahip olmalıdır. 5-Mükemmel düğüm güvenliği ve mükemmel kavrama gücüne sahip olmalıdır. 6-Emilim süresi 54-70 gün olmalıdır. 7-Doku desteği 1. gün %80- 100, 2.hafta % 70-85 olmalıdır.
28	Atr.Vicryl No:2 40 mm 1/2 75 Cm Yuvarlak İğne	8-Ürün rengi undyed (renksiz), violet(menekşe) olmalıdır. 9-Ethilen oksit gazı veya gama sterilizasyonu ile steril edilmiş olmalıdır. 10-Birim ambalaj: Kullanım anına kadar sterilitesinin korunmasını sağlayacak şekilde iç ve dış olmak üzere 2 ayrı ambalajdan meydana gelmiş olmalıdır.
29	Atr.Vicryl No:2 50 mm 1/2 75 Cm Yuvarlak İğne	11-İç Alüminyum poşet üzeri işaretleme bilgileri bir etiketle yapııştırma değil direkt alüminyum üstüne baskı şeklinde olmalıdır. 12-Birim ambalaj üzerinde okunaklı şekilde aşağıdaki bilgiler yazılı olmalıdır: a-İmalatçı firmanın ticari adı ve adresi / b-İğne cinsi, iğne adedi, iğne boyu (mm olarak)

Çeşim ÖZDEMİR
Mediyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 41442

Dr. Dilek Sarıhan
Sterilizasyon Sor. Hem.

SÖKE FEMİNE PAİK KOCAGÖZ
PAİK KÜLTÜR VE TURİZM MÜDÜRLÜĞÜ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SETTİROĞLU
Sicil No: Ecz 9299
Eczacı

SÖKE FEMİNE PAİK KOCAGÖZ
PAİK KÜLTÜR VE TURİZM MÜDÜRLÜĞÜ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SETTİROĞLU
Sicil No: Ecz 9299
Eczacı

30	Atr. Vicryl No:2/0 30 mm Yuvarlak İğne	<p>c-İğne boyu 1/1 oranında görülebilmelidir. / d-İğnesiz ise sütür adedi</p> <p>e-Sütürün kalınlığı (metrik ve U.S.P. olarak) / f-Sütürün rengi / g-Steril ibaresi, sterilizasyon metodu / h-Üretim ve son kullanma tarihleri, CE numarası</p> <p>14-Kutu ambalaj üzerinde zorunlu bilgileri içeren işaretleme Tıbbi Cihaz Yönetmeliği işaretleme gereklilikleri doğrultusunda olacaktır.</p> <p>15-Kalınlıkları, düğüm atma kabiliyetleri ve iğne-iplik kombinasyonları U.S.P. ve Avrupa Farmakopisi'ne uygun olmalıdır.</p> <p>16-Kutu içine eklenmiş olarak ithalatçı firma ile ilgili irtibat bilgileri ve Türkçe- İngilizce kullanım talimatı bulunmalı, CE belgeli ve 3 yıl miatlı olmalıdır.</p> <p>17- İğne ve iplik kalınlık olarak birbirleriyle uyumlu olmalıdır.Sütürün ipliği bağlama sırasında kopmamalıdır.</p>
31	Atr. Vicryl No:3/0 26 mm Yuvarlak İğne	
32	Ayak Sabitleme Bandı	<p>1. Üç kat: alt kat teri emen pamuklu penye, orta kat sünger tabaka, dış kat dayanıklı penye ve Yumuşak olmalıdır.</p> <p>2. Hasta cildine zarar vermediğine dair irritasyon testi raporu olmalı ve her ölçüde bileğe uygulanabilmelidir.</p> <p>3.Üzerinde dikili en az 75 cm olan sağlam bağlantı kurdelaşı olmalıdır.</p> <p>4.Bir ucunda zorlamalara karşı açılmasını engelleyen kilit parçası olmalıdır.</p> <p>5.Gama ışını ile sterilize edilmiş olmalıdır.</p> <p>6.Ürün tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olmalı ve ürünün UBB kod numarası olmalıdır. UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.</p>
33	Bakteri Filtresi, Yetişkin	<p>1- Bakteri filtre ve Virüs filtre etkinliği en az %99,99 olmalıdır.</p> <p>2- Nem çıkışı 250 ml' de 2 saatte en az 31,4 mg/ml, 24 saatte en az 31,3 mg/ml olmalıdır.</p> <p>3- Sıcaklık çıkışı 1000 ml' de 2 saatte 30,2 derece, 24 saatte 30,1 derece olmalıdır.</p> <p>4- Ölü boşluk en az 50 ml ve en az 30gr ağırlığında olmalıdır.</p> <p>5- Filtre elektrostatik ve filtre yüzeyi en az 23 cm² olmalıdır.</p> <p>6- Nem değişim yüzeyi en az 1100 cm² den büyük olmalıdır.</p> <p>7- Filtrenin bağlantıları 22M /15 F – 22 F/15 M ve luer lock olmalıdır.</p> <p>8- Filtrenin kapnograf çıkışı bulunmalı ve etilenoksit ile steril edilmiş olmalıdır.</p> <p>9- Filtre 20 kg dan ağır hastalarda kullanımına uygun olmalıdır.</p> <p>10- Malzemeden numune verilecektir.</p>
34	Basınç İzleme (Transducer) Seti Tekli	<p>1- Set içinde transducer yıkama parçası sıfırlamaya yarayan üçlü musluk kan örneği alıcısı, üçlü musluk ve basınç line bulunmalıdır.</p> <p>2- Set hastaya bağlandığında devamlı olarak 3 ml/ saat hızda yıkama yapabilmelidir.</p> <p>3- Bağlanacak olan disposable trasducerlerden biri ile bağımsız yıkama ünitesi arasında non shutting üçlü musluk bulunmalıdır.</p> <p>4- Set hastaya bağlı iken steril alana girmeden trasducerlerin kalibrasyon kontrolünü yapmak mümkün olmalıdır.</p> <p>5- Transducer tekli ve hassasiyeti yıkama ünitesinde oluşacak basınçtan etkilenmemelidir.</p> <p>6- Basınç hattı luer lock standartlarında bükülmeyecek ve basınç dalgasını absorbe etmeyecek özellikte olmalıdır.</p> <p>7- Datex Ohmeda ADU S5 Anestezi Cihazı, Mindray Anestezi Cihazı ve Petaş KMA800 Hastabaşı Monitörü için 6 adet kablo setler ile birlikte Hastanemize teslim edilmelidir.</p> <p>8- Firma, Kabloların arızalanması yada hasar görmesi halinde 48 saat içinde tamiri yada yenisi ile değiştirmeyi taahhüt etmelidir.</p> <p>9- Ürün, Steril ambajlı ve ambalaj üzerinde son kullanma tarihi, lot no, ürünün içeriği hakkında tüm bilgiler belirtilmiş olmalıdır</p> <p>10- Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az iki yıl ve UBB kaydı olmalıdır.</p>
35	Sakşın - İrrigasyon Basıncı Yıkama Seti	<p>1- Sistem kendinden bataryalı tasarıma sahip olmalı, çift kanallı olup aynı anda basınçlı yıkama ve emme yapabilmelidir.</p> <p>2- Elçeği el ergonomisine uygun, rahat kullanılabilir yapıda ve setin tüm parçaları, uygulama ucu dahil tek steril pakette olmalıdır.</p> <p>3- Sistem tamamen steril, tek kullanımlık ve tibial flow tip silikon olmalıdır.olmalıdır.</p> <p>4- Sterilizasyon işlemi etilen oksit ile yapılmış olmalı ve batarya bölmesi steril alanda elçeğin içerisinde bulunmalıdır.</p> <p>5- Üç basamaklı değişken kontrol ve sürekli değişken kontrol olmak üzere iki operasyon modu ile tetik sistemine ait emniyet düğmesi olmalıdır.</p> <p>6- Femoral kanal tip humerus intramedullar kanal yıkaması için kullanılabilirdir.</p> <p>7- Sistem CE - İSO 13485 belgelerine sahip olmalı, ambalajın üzerinde lot numarası ve son kullanma tarihi bulunmalıdır</p>
36	Bikarbonatlı Hemodiyaliz Kartuşu Ersenius Uyumlu	<p>1.Ürün, bikarbonatlı hemodiyaliz çözeltisi hazırlamak için kuru toz bikarbonat içermelidir.</p> <p>2.Ürün en az 600 gr toz bikarbonat içermeli ve tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>3.Bikarbonatlı hemodiyaliz için toz bikarbonat konsantresi diyaliz merkezimizde kullanılan 4008 S ve 4008 B hemodiyaliz cihazlarında kullanıma uygun olacaktır.</p> <p>4.Ambalaj materyeli delinmelere ve patlamalara dayanıklı olmalıdır.</p>

Yeşim Özdemir
Hemodiyaliz Uzmanı
Sicil No: 4081
Dilek Sarıcan
Sterilizasyon Sor. Hem.

888

SÖKE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYA OĞLU
Sicil No: Ecz9299
ECZACI

SÖKE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYA OĞLU
Sicil No: Ecz28144
ECZACI

37	Bikarbonatlı Konsantre Asidik Hemodiyaliz Solüsyonu 5lt.	<p>1-Asidik Konsantre Diyaliz Solüsyonu</p> <p>1.1. Her Litre solüsyonda aşağıda belirtilen konsantrede elektrolit bulunması gereklidir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na = 138-140 mmol/L • K = 1-4mmol/L • Ca = 1.25-1.75 mmol/L • Mg = 0.5-1.0mmol/L • Cl = 106-112 mmol/L • HC03 = 30 -35 mmol/L • Acetat =2-8mmol/L • Glukoz = 0-1 gr/Lt. • Osmol = 286-302 mosm/L <p>1.2.Solüsyonlar 5-6 litrelik ambalajlar halinde olmalıdır.</p> <p>1.3.Ambalaj kapakları veya üzerindeki etiket kırmızı renkte olmalıdır.</p>
38	Bikarbonatlı Konsantre Bazik Hemodiyaliz Solüsyonu 6lt.	<p>2.Bazik Konsantre Diyaliz Solüsyonu</p> <p>2.1. Her Litre solüsyonda %8.4 gram sodyum bikarbonat içermelidir.</p> <p>2.2. Solüsyonlar 5-6 litrelik ambalajlar halinde olmalıdır.</p> <p>2.3. Ambalaj kapakları veya üzerindeki etiket mutlaka mavi renkte olmalıdır.</p> <p>3.Hemodiyaliz Solüsyonu Ortak Hükümler:</p> <p>3.1.Teklif veren firmalar teklif ettiği malzemeye ait şahit numunelerini ve ruhsatlandırdıkları mmol/L cinsinden miktarlarını gösteren formüllerini ihale komisyonuna teslim edeceklerdir.</p> <p>3.2.Teklif edilen malzemeler mutlaka denetimine tabi tutulacaktır. Bu işlem; farklı seri numaralı makinalarda solüsyonlar ayrı ayrı denenecek ve kondaktivite değerlerinin her makine da sabit olması (140 birim, ±1) beklenecektir. Makinelerle ve birbiriyle uyumsuz solüsyonlar kesinlikle alınmayacaktır.</p> <p>3.3. Herhangi bir sebepten dolayı kullanıma elverişsiz, patlak ve hatalı solüsyonlar yenisi ile en geç 5 (beş) gün içinde değiştirilecektir. Solüsyonlar en az bir (1) yıl miadlı olacaktır.</p> <p>3.4. İsteğe bağlı alınacak solüsyonlar; Glikozlu veya Glikozsuz, K:1, K:2, K:3, K:4 mmol/L, Ca:1.25, Ca:1.5, Ca: 1.75 mmol/L formülasyonda istenecektir.</p> <p>3.5.Solüsyonlar asidik ve bazik olarak takım halinde aynı firmadan alınacaktır.</p>
39	Biofragmentable %100 Antiadhezif Hemostatik Burun Tamponu 8 cm	<p>1- Laktik asit esterinden oluşmuş olmalıdır. Kopoliester üretan sabunu olmalıdır.</p> <p>2- Antiadhezif özelliğe sahip olmalı ve iki gün boyunca kompresyon sağlamalıdır.</p> <p>3- Mikrobiyolojik olarak %100 güvenli, 7 gün içinde tamamen kaybolmuş ve biyolojik olarak güvenli olmalıdır.</p> <p>4- Kontrol edilebilir doku kompresyonu ve İstenilen hemostazı sağlamalıdır.</p> <p>5- Ürün forte tip olmalı ve 4 (+-0,5) cm ve 8 (+-0,5) cm boylarda temin edilmelidir.</p> <p>6- Sterilize edilmiş tekli paketlerde ve +4C nin altında muhafaza edilmelidir.</p>
40	Bisturi Ucu No:22 (100 Adet= 1kt)	<p>1- Bisturi karbon çelikten üretilmiş, doku keserken kırılmamalıdır.</p> <p>2- Bisturi numarası ile uyumlu bisturi sapına uygun olmalı, kolay takılabilirmeli, kolay çıkartılabilirmeli, kullanırken yuvasına iyi oturmalı, oynamamalıdır.</p> <p>3- Bisturi dokuyu iyi kesmeli, ameliyat süresince keskinliğini kaybetmemelidir.</p> <p>4- Bisturi ameliyatın sonuna kadar korozyona uğramamalı, parlaklığını korumalı, kararmamalıdır.</p> <p>5- Paket iki kat olmalı, birinci kat, bisturinin paketi kesmesini engelleyecek kalınlıkta alüminyum folyo olmalı, ikinci kat, alüminyum paketin içinde bisturinin çevresinde delinme ve kesilmeyi engelleyen yapıda kağıt olmalıdır.</p> <p>6- Paket kenarları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış olmalı, aynı zama Bisturi paketi açıldığında iç paket de açılmalıdır.</p> <p>7- Bisturi paketi açılırken kolay açılmalı, yırtılmamalı ve iç paket bisturiye yapışık olmamalı ayrıca bisturi steril sahaya kolay düşmelidir.</p> <p>8- Paketleme üzerinde ürünün markası, lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.</p> <p>9- Ürünün UBB kod numarası olmalı ve bir kenarı açma kolaylığı sağlayacak şekilde olmalıdır.</p> <p>10-Ürünün raf ömrü, teslim tarihinden itibaren en az iki (2) yıl olmalıdır.</p>
41	Böbrek Küvet (Disposable)	<p>1- Pürüzsüz, leke tutmayan, temizliği kolayca yapılabilecek, plastikten yapılmış olmalıdır.</p> <p>2- Ergonomik olarak tasarlanmış, cilde temas ettiğinde hasar vermeyecek nitelikte ve biçimde olmalıdır.</p> <p>3- En az 600 cc sıvıyı alabilecek genişlikte ve ölçeklendirilmiş olmalıdır. 5 adet numune verilecektir.</p>
42	Kayganlaştırıcı Jel Lidokainli	<p>1. Kayganlaştırıcı jel görüntüyü etkilemeyen, suda eriyebilen berrak-renksiz özellikte olmalıdır.</p> <p>2. Gliserin, formaldehit, kanserojen, alerjen ve toksik madde içermemelidir.</p> <p>3. Kayganlaştırıcı jel, etilen oksit artığı içermeyen, buharla steril edilmiş, orijinal tek kullanımlık ambalajda ve en az 12 gr olmalıdır.</p> <p>4. Sterilitenin korunması ve antibakteriyel etkisi için, formülünde klorheksidin (Beher 100ml 'de 0,05 g Klorheksidi n) içermelidir.</p> <p>5. Kayganlaştırıcı jel kullanım kolaylığı sağlayan, yumuşak anatomik başlıklı ve/veya kolay kırılabilen uçlu tüp içerisinde olmalıdır.</p> <p>6. Kayganlaştırıcı jel lidokainli olmalıdır. (Beher 100 ml 'de 2g Lidokain)</p>

Yeşim ÖZDEMİR
emodiyaliz Sorumlusu
Sicil No: 41409
Hacı İzzet Sarıhan
Sterilizasyon Sorumlusu

SÖĞE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEĞEL HASTANESİ
Meslinur MEYAROGİLU
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖĞE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEĞEL HASTANESİ
Meslinur MEYAROGİLU
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

		<p>7. Ürünün raf ömrü teslim tarihinden itibaren 1 yıl olmalıdır. Yüklenici firma tarafından, son kullanma tarihine 3 ay kala kullanılmayan ürünlerin yerine yeni tarihli ile değiştirileceğine dair taahhütname muayene ve kabul komisyonuna sunulmalıdır.</p> <p>8. Jelin ambalajı sıvı geçirmez olmalı, ambalajın üzerinde; Üretim tarihi. Son kullanma tarihi, Lot numarası, Sahip olduğu kalite veya güvenlik işareti, Markası, Sterilizasyon tarihi ve şekli Türkçe etiketi T.C Sosyal Güvenlik Kurumu kontrolünden geçmiş ve T.C Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış Ulusal Bilgi Bankası kodu belirtilmelidir.</p> <p>9. Tıbbi kullanımına uygun ve Steril olmalıdır.</p> <p>10. İhale üzerinde kalan yüklenici, ürünün numunesini uygunluk için en geç 3 (üç) gün içinde ihale komisyonuna teslim edecek ve uygunluk alındıktan sonra malzemeleri idari şartnamede belirtilen süre içinde kuruma teslim edilecektir. Bu süreler içinde teslim yapmayan yükleniciye yasal işlem yapılacaktır.</p> <p>11. İhaleye katılan firmalar teklif ettikleri malzemeye ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış firma/bayi tanımlayıcı koda sahip olmalıdır.</p> <p>12. Muayene ve Kabul komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istemesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>13. Firma ürünü değerlendirmeye uygun miktarda (en az 1 adet) numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.</p> <p>14. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü en geç 5 gün içinde (o serideki tüm ürünler) yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>15. Ürünün, T.C. Sağlık Bakanlığı ve SGK Ulusal Bilgi Bankası'nda kaydı olması ve onaylı bir barkot numarasının ürün etiketi üzerinde olması gerekmektedir. Numune teslim tutanaklarında UBB ve Firma tanımlayıcı numaraları belirtilmelidir.</p> <p>16. Ürün, TSE ve CE belgesine (dass Ha) sahip olmalıdır.</p>
43	Cerrahi Beyin Pedi 12*25 mm	<p>1.Cerrahi iplik pamuk pedi %100 pamuktan imal edilmiş olmalıdır.</p> <p>2.Pedler muntazam kesilmiş olmalı, kenarlarından lifler vermemelidir.</p> <p>3.Kullanım esnasında (yaş veya kuru ortamlarda) parçalanma, döküntü ve liflenme olmamalıdır.</p> <p>4.Pedin üzerinde X ışını ile görülmesini sağlayan radyoopak iplik bulunmalı, kullanılan radyoopak iplikler monofilaman karakterli, mavi renkte olmalı ve buhar otoklav sterilizasyonuna dayanmalı, çekmemelidir. Doku içinde röntgende görülebilmelidir.</p> <p>5.Ürün dokuya hasar vermemelidir. En az ağırlığını 20 katı sıvı emme özelliğinde olmalıdır.</p> <p>6.Pedin takip ipleri çekildiğinde veya asıldığında çözülmeyecek ve sertlik yapmayacak şekilde tasarlanmış bir ilmek ile pediye bağlanmış olmalıdır.</p> <p>7.Pediler kolay kullanılabilir şekilde tasarlanmış çekip çıkarılabilir üzerinde çentikler olan kartondan yapılmış özel sayım kartlarına sahip olmalıdır.</p> <p>8.Cerrahi pediler karton üzerine takılı olarak 10'lu paketler halinde steril olarak teslim edilecektir.</p> <p>9.Ürünler 12 X 25 mm ebatlarında ve gamma ile steril edilmiş olmalı ve sterilizasyon sertifikaları malzeme teslimi ile sunulmalıdır.</p>
44	Cerrahi Eldiven Steril Lateks Pudralı No:6,5	<p>1. Antiallerjen özellik, doğal kauçuktan cerrahi amaçla kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır.</p> <p>2.Bir paket eldiven de özel olarak katlanmış bir adet sağ ve bir adet sol steril cerrahi eldiven olmalıdır.</p> <p>3. Eldiven konçları yeterli uzunlukta ve ameliyat gömleğini tutacak biçimde olmalıdır.</p> <p>4.Eldiven ele giyildiğinde parmak uçlarına tam olarak oturmalı, arada boşluk kalmamalıdır.</p> <p>5.Eldivenler gamma steril ya da etilen oksit ile steril edilmiş olmalıdır.</p> <p>6.Dokusu düzgün, pürüzsüz olmalı, ameliyatta elin duyarlılığını hissini kaybettirmeyecek incelikte, bunun yanında gerilime dayanıklı kolay yırtılmayan sağlam yapıda olmalıdır.</p> <p>7.Ürün tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olmalı ve ürünün UBB kod numarası olmalıdır.</p> <p>8.Her poşette sağ sol olmak üzere bir çift eldiven olmalı ve eldiven konçları kıvrılmış olarak ambalaj edilmelidir.</p> <p>9.Ambalaj üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, eldiven numarası, markası açık ve belirgin biçimde yazılı olmalıdır.</p> <p>10. Pudra miktarı lerjik reaksiyon yaratacak boyutta fazla olmayacaktır.</p>
45	Cerrahi Eldiven Steril Lateks Pudralı No:7	<p>11. Eldiven gerektiğinden ince olmamalı koter yanıklarına neden olmamalıdır.</p> <p>12.Birim ambalaj İç ve dış olmak üzere iki paketten oluşmalıdır. İç ambalaj üzerinde sağ sol eldivenler belirtilmelidir. Steril ve rahat giyilebilmesi için; uygun dizayn edilmiş olmalı aynı zamanda iç ambalajın paket hafızası minimum olmalıdır.</p> <p>13-Birim ambalaj, eldivenin, steril sahaya rahat ve güvenli şekilde alınabilmesi için ön ve arka yüzün birbirinden ayrılması suretiyle açılabilmelidir ve bir kenarın bir kısmı yeterli açıklıkta olmalıdır.</p> <p>14-Eldiven numaraları uyumlu olmalı ve ele iyi oturmalıdır.</p>
46	Cerrahi Eldiven Steril Pudralı Lateks No:7.5	<p>1. Eldivenler ortopedi ameliyatlarında kullanmaya elverişli olacaktır. Bu husus eldivenlerin üzerinde yazılı olacaktır.</p> <p>2. Ortopedik ameliyatlarda kemik parçaları ve ameliyat artıklarından daha iyi korunmak için daha kalın ve uzun olacaktır.</p>
47	Cerrahi Eldiven Steril Pudralı Lateks No:8	
48	Cerrahi Eldiveni Çift Katlı Steril Pudrasız No:7,5 (Ortopedi Eldiveni)	

Yeşim Özdemir
Hemodiyaliz Sorumlusu Hemşiresi
Sicil No: 28144
Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 28144
Sorumlu Hemşiresi

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
KEMAL BEDELCİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SERYAROĞLU
Sicil No: 28144
ECZACI

49	Cerrahi Eldiveni Çift Katlı Steril Pudrasız No:8 (Ortopedi Eldiveni)	3. Steril olacak ve sterilizasyon işlemi gama ile yapılmış, pudrasız olacaktır. 4. Eldiven ayrı ayrı üst üste giyilen 2 kata sahip olmalıdır. Tek katlı kalın eldivenler kabul edilmeyecektir.
50	Chlor Dethyl Doku Soğutucu Sprey	1.Özellikle sportif aktiviteler veya benzeri durumlar sırasında oluşan burkulma, çarpma, ezilme ve benzeri durumlarda Ayrıca küçük cerrahi girişimler ile enjeksiyonlar öncesi yüzeysel anestezi sağlamak ve eklem enjeksiyonlarından önce sprey formu ile ciltteki yüzeysel sinirlere soğuk etkisiyle lokal anestezi uygulamak amacı ile imal edilmiş olmalıdır. 2.Ürün en az 100ml en fazla 150 ml tüp formunda ambalajlarda olmalıdır. 3-Soğutucu sprey uygulandığı vücut bölümünde soğuk yanığı yapmamalıdır. 4-Ürün içerisinde toksit madde bulunmamalıdır. 5-Ürün uygulama esnasından itibaren ağırlı bölgede 10-15 dereceye kadar vücut ısını düşürmeli bu sayede Aşırı soğukun etkisi ile sinir uçlarının uyarılı bilirliliği düşmeli ve ciltten kaynaklanan olaylara bağlı oluşan ağrı hissi hasta tarafından azalmış olarak hissedilmesini sağlamalıdır. 6-Ürünler T.C. Sağlık Bakanlığı (TİTUBB)Ürün Takip Sistemi (ÜTS) kayıtlı olmalıdır. 7-Raf ömrü Depo tesliminden itibaren en az 2 yıl olmalıdır. 8-Firma bozuk, hatalı çıkan ürünleri yenisi ile bedelsiz değiştirmelidir 9-Kullanım sırasında üretim hatası olduğu saptanan malzemeler firma tarafından ücretsiz yenisi ile değiştirilecektir.
51	Cilt Stapler	1.Cilt staplerinin içinde ön yükleme yapılmış 35 adet W tipi meidkal derece paslanmaz çelikten imal edilmiş tel bulunmalıdır. 2.Cilt staplerinin içindeki telin uçları doku travmasının en aza indirgeyecek şekilde keskinleştirilmiş olmalıdır. 3.Cilt stapleri kesintisiz ve sürekli beslenme yapabilecek patentli mekanizmaya sahip olmalıdır. 4.Cilt staplerinin tel ebatları 6.5 mm * 4.7 mm geniş boyda olmalıdır. 5.Cilt staplerinin tel ebatları sökmeyi kolaylaştıracak şekilde uzun olmalıdır. 6.Cilt stapleri ele kolay uyum sağlayan ergonomik yapıya sahip olmalıdır. Cilt staplerin ön yüzünde kolay tel görünürlüğü sağlayan açık pencere bulunmalıdır. 7.Bir kutu içerisinde 6 adet stapler aplikatörü bulunmalıdır. 8.Cilt stapleri steril olarak paketlenmiş olmalı ve tek kullanımlık olmalıdır.
52	Cpap Seti (Disposable)	1.Set sürekli pozitif havayolu vermek amacı ile tasarlanmış olmalıdır. 2.Set hiçbir cihaza gereksinim duymamalı, hastanemizde bulunan merkezi oksijen sistemine veya portatif oksijen tüplerine direk olarak takılarak kullanılabilir. 3.Set içerisinde tüm oksijen manometreleri ile uyumlu 220(± 20 cm) bağlantı hattı, hastaya uygulanan ve 40cm H2O'ya kadar peep basıncını gösteren manometre, flow-saferegülatör, maske, kafa sabitleme bandı olmalıdır. 4.Set üzerinde hiçbir ayar mekanizması olmamalı, hastaya uygulanan peep basıncı merkezi oksijen sistemi veya portatif oksijen tüplerinin manometrelerinden basitçe ayarlanabilmeli ve bu oran set içerisindeki manometreden görülebilmelidir. 5.Set içerisinde barotravmayı engelleyen güvenlik valfi olmalı ve yüksek basınçlı oksijeni tahliye edebilmelidir. 6.Set ile birlikte istendiğinde hastaya uygulama esnasında nebül vermeyi sağlayan T bağlantı adaptörü ve nebül haznesi verilebilmelidir. 7.Set tüm parçaları ile disposable, lateks içermeyen yapı ve UBB kaydı olmalıdır.
53	Çam Uçlu Enjektörü 50 ml	1- Apirojen, nontoksik ve tek kullanımlık olmalıdır. 2- %6 konik, luer, contalı ve kateter uçlu olmalıdır. 3- 1 ml'de derecelendirilmiş, derecelendirme her 10 ml'de numaralandırılmış, luer uç merkezden uzakta (eksantrik) olmalıdır. 4- Enjektörün ucu her çeşit foley, nelaton, nazogastrik v.b. kateterlerle uyumlu olmalıdır. 5- Çizgi ve rakamlar belirgin olmalı, ıslandığında silinmemelidir. 6- Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı olmamalıdır. 7- Dış ambalajı steril kullanıma sunulmaya kolaylık sağlayacak şekilde bir yüzü medikal kağıt bir yüzü şeffaf olmalıdır. 8- Etilen oksit ile steril edilmiş, üretim tarihi ile son kullanma tarihi ambalaj üzerinde bulunmalıdır. Malzemeden 10 adet numune verilecektir.
54	Geçici Diyaliz Kateter, Çift Lümenli Düz 12f 20 cm	1.Kateter ve seldinger tekniği ile takılması için kullanılacak malzeme, sterilize edilerek kullanılmaya hazır paketlenmiş olmalıdır. Paketin üzerinde kateterin ve takılmasında kullanılacak malzemelerin teknik özellikleri, sterilizasyon türü, sterilizasyon miadı yazılı olmalıdır. 2. Kateter biouyumlu, trombus oluşumuna dirençli poliüretan maddeden (latex içermeyen) imal edilmiş olmalıdır. 3.Kateter birbirine yapışık vaziyette çift lümenli olmalı, venöz lümen kateterin ucundaki delikte arteri temsil eden lümen kateterin ucuna yakın fakat kateter duvarındaki çok sayıdaki deliklerde sonlanmalıdır. Hastanın hemodiyalizi sırasında kullanılan iki ayrı lümenin farklı renklerdeki (genellikle arter kırmızı, ven mavi) bağlantı uçları düz olmalı ve kendiliğinden yana veya aşağı kıvrık

Şişim ÖZBETEM - Dilek Sarıcan
Sorumlu Hemşire
Sicil No: 4140 Sterilizasyon Sonu Anı.

DEVLET HASTANESİ
Kıbrıs DEDELİ
Sicil No: Ecz 0299
ECZACI

DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYAROGLU
Sicil No: Ecz 0144
ECZACI

		<p>olmamalıdır.</p> <p>4. Kateterin gövdesi destekli sert olmalı, distal ucu ise yumuşak bir materyalden imal edilmiş olmalıdır. Bu sayede hastada kaldığı sürece damar iritasyonuna yol açmamalıdır.</p> <p>5. Kateter 12 F, çap 20 cm (± 1 cm) olmalıdır. Kateterin üzerinde çıkış bağlantı uçlarını kapatmak için ortası injeksiyon yapmaya uygun maddeden (genellikle kauçuk) imal edilmiş luer-lock (vidalanarak kilitlenebilen) iki kapak, kateterin cilt giriş yerinde fiksasyonunu sağlamak için cerrahi suture koymaya uygun iki delikli aparat olmalıdır.</p> <p>6. Setin içerisinde bir ucu yumuşak, kıvrılmış J şeklinde, diğer normal sertlikte düz olan, tek elle kullanılabilmesini sağlayan plastik sürücüsü olan kateterin lümenine uygun çapta ve 70 cm kılavuz tel (guide wire) bulunmalıdır.</p> <p>7. İçinde kılavuz telin rahatlıkla geçebileceği, giriş iğnesi olmalıdır.</p> <p>8. Adım adım genişlemeyi sağlayan damar dilatörü 12 F çapında ve 20 cm (± 1 cm) uzunluğunda olmalıdır.</p>
55	Endoskopik Klip Atıcı (Açık Cerrahi)-Orta Boy 10 mm	<p>1. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun ve disposable olmalıdır.</p> <p>2. Endoskopik klip atıcının şaftı 5 mm çapında klip atıcı içinde 16 adet titanyum klip bulunmalıdır.</p> <p>3. Klibin dokuda kapanmadan önceki çene ağız açıklığı 3.6 mm, kapandıktan sonraki uzunluğu 9.1 mm olmalıdır.</p> <p>4. Endoskopik klip atıcısının şaft uzunluğu 33 cm ve şaft kısmı metal olmalıdır.</p> <p>5. Endoskopik klip atıcısının çenesi görüş kolaylığını sağlamak üzere açılı dizayn edilmiş olmalıdır.</p> <p>6. Endoskopik klip atıcısında arka kısmında bulunan dijital ekran sayesinde ürünün içinde kaç adet klip kaldığı takip edilebilmelidir.</p> <p>7. Endoskopik klip atıcısında yer alan dijital ekran klibin üzerinde bulunan şeritin çekilmesi ile aktive olmalıdır.</p> <p>8. Endoskopik klip atıcısının tutağı üzerinde rahat manipülasyon için gripler yer almalıdır.</p> <p>9. Endoskopik klip atıcısının çenesinde klip yüklü iken klibin çeneleri klip deformasyonunu önlemek ve blunt diseksiyon olanağı sağlamak için kilitlenmelidir.</p> <p>10. Endoskopik klip atıcısındaki klip, dokuyu tümüyle içine alabilmesi için ön uçtan başlayarak arkaya doğru kapanmalıdır.</p> <p>11. Endoskopik klip atıcısı 360° rotasyon özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>12. Endoskopik klip atıcısındaki klibin trokardan giriş ve çıkış sırasında düşmesini engellemek için klibin çeneye yüklenmesi kullanıcı tarafından manuel olarak sağlanmalıdır.</p> <p>13. Endoskopik klip atıcısındaki tutaç ön kolunun hafifçe sıkılması sayesinde birinci kademede klip önce çeneye yerleşmeli, ikinci kademede tutaç sonuna kadar sıkıştırılarak ligasyon tam olarak yapılabilmelidir.</p> <p>14. Endoskopik klip atıcısında bulunan klipler bittiğinde, boş çenenin doku etrafını sıkarak travma yaratmasını önleyecek koruyucu sistem olmalı ve klip bittiğinde dijital klip sayacı "00" ı göstermelidir.</p>
56	Distile Su 1000 ml PVC Şişe Steril	<p>1- Ürün 30 °C arası oda ısısında saklanabilmeli, steril ve distile olmalıdır.</p> <p>2- 1 adet steril su; 1000 ml şeffaf kapta çevir aç kapaklı ve geniş ağızlı olmalıdır.</p>
57	Diyalizör 1,6-1,7 M2	<p>1. Diyalizörler Hallow-fiber yapıda ve dış yapısı kırılmalara karşı dayanıklı olmalıdır.</p> <p>2. Membran en az 500 mm Hg basınca dayanıklı olmalı, membran 42 °C derecede fonksiyon görebilmelidir.</p> <p>3. Membran İç çapı 160-240 mikron, membran duvar kalınlığı ise 20-60 micron arasında olmalıdır.</p> <p>4. Membran materyali sentetik olmalıdır.</p> <p>5. Maximal kan akım hızı 200-500 ml/dk, diyalizat akımı ise 400-500 ml/dk arasında fonksiyon görebilmelidir.</p> <p>6. Başlangıç kan volümü düşük tutulduğunda da (30/70 ml/dk) fonksiyon görülmelidir.</p> <p>7. Diyalizörler steril ambalajda teknik Özelliklerini gösteren bilgiler içermeli, sterilizasyon türü ve geçerlilik süresi belirtilmelidir. Diyalizörlerin sterilizasyonu gamma ya da buhar ile yapılmış olmalıdır.</p> <p>8. Satıcı firma diyalizörlerin teknik özelliklerini gösteren prospektüsle birlikte denemek amacıyla bir miktar örnek getirmelidir. Kurumumuzca ilk defa kullanılacak malzemeden bu miktar en az beş (5) adet olmalıdır.</p> <p>9. Ürünler teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miadlı olmalıdır.</p> <p>10. Değerlendirme yapılırken ürün etkinliği, hastada oluşturduğu tıbbi komplikasyon ve ek malzeme kullanımına gereksinim gösterme (heparin, izotonik vb.) gibi parametrelerde göz önüne alınacaktır.</p> <p>11. Diyalizörlerin 200 ml/dk pompa hızında (QB=200) , 500 ml/dk diyalizat akış hızında (QD=500) ve 0 TMP basıncında (QF=0) yüzey alanlarına göre kuf, üre, kreatinin, fosfat ve B12 vit klirens değerleri aşağıdaki listeye uygun olmalıdır.</p> <p>12.1. Sentetik materyal diyalizör m² : 1.1 – 1.3m² a. UF katsayısı ≥ 5 ml / h / mmHg / b. Üreklirensi ≥ 170 ml/dk / c. Kreatininklirensi ≥ 150 ml/dk / d. Fosfat Klirensi ≥ 130 ml/dk / e. B12 klirensi ≥ 55 ml/dk</p> <p>12.2. Sentetik materyal diyalizör m² : 1.6 – 1.7m² a. UF katsayısı ≥ 7 ml / h / mmHg / b. Üreklirensi ≥ 184 ml/dk / c. Kreatininklirensi ≥ 165 ml/dk / d. Fosfat Klirensi ≥ 140 ml/dk / e. B12 klirensi ≥ 83 ml/dk</p>
58	Diyalizör 1,8-1,9 M2	

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 11409

Hem. Dilek Sarıran
Sterilizasyon Sor. Hem.

SÖKE FEMİNE FAİK KOSAGÖZ
DEVLET HASTAHANESİ
Kubra BEDELO
Sicil No: Ezz 9299
ECZACI

SÖKE FEMİNE FAİK KOSAGÖZ
DEVLET HASTAHANESİ
Neslihan SEVİNÇ
Sicil No: Ezz 9299
ECZACI

		<p>12.3.Sentetik materyallidializör m² : 1.8 – 1.9m²</p> <p>a. 1.11.4.1. UF katsayısı ≥ 10 ml / h /mmHg / b. 1.11.4.2. Üreklirensi ≥ 186ml/dk</p> <p>c. 1.11.4.3.Kreatininklirensi ≥ 173 ml/dk / d. 1.11.4.4. FosfatKlirensi ≥ 146 ml/dk</p> <p>e. 1.11.4.5. B12 klirensi ≥ 95 ml/dk</p> <p>12.4.Sentetik materyallidializör m² : 2.0 – 2.2m²</p> <p>a. UF katsayısı ≥ 13,5ml / h /mmHg / b. Üreklirensi ≥ 190 ml/dk / c. Kreatininklirensi ≥ 180 ml/dk / d. FosfatKlirensi ≥ 162 ml/dk / e. B12 klirensi ≥ 108 ml/dk</p>
59	Double J Poliüretan Üretral Stent Bir Ucu Kapalı (Bir Ucu Açık) 4,8 F 26 cm	<p>1- 4,7-4.8 fr arasındaki stentler ise en az 28 cm uzunluklarda ve stentin uçları çift J şeklinde olmalıdır.</p> <p>2- Stentin bir ucu kapalı diğer ucu açık olarak üretilmiş olmalıdır.</p> <p>3- Stent paketinin içinde en az 100 cm uzunluğunda PTFE kaplı kılavuz tel olmalıdır. Kılavuz telin bir ucu yumuşak diğer ucu sert olmalıdır,kılavuz tel takıldığı zaman stenti tamamen düzleştirmelidir.</p> <p>4- Kılavuz tel stentin içine yerleştirildiğinde stentin uç kısmında açılma olmamalıdır ve tel stentin en uç noktasına kadar gidebilmelidir. Dolgu uçlu stent olmamalıdır.</p> <p>5- Stentin paketinin içinde en az 70 cm uzunlukta itirici (pusher) olmalıdır.</p> <p>6- Stent paketinin içinde en az 1 adet klemp olmalıdır.</p> <p>7- Stentin üzerinde distal ve proksimal loplara yönlerini belirten boydan boya çizgi bulunmalı.</p> <p>8- Stentin üzerinde 5, 10, 15, 20 ve 25' inci santimetreler kolayca ayırt edilebilecek şekilde çizgilerle işaretlenmiş olmalıdır.</p> <p>9- Vücutta güvenle en az 3 ay kalabilmelidir.</p> <p>10- Stentin iç kapı kılavuz tel ile uyumlu olmalıdır. Kılavuz telin iticisi itme sırasında vücut içinde kalacak JJ stent ile kaynaşarak ayrılmayı engellememelidir.</p> <p>11- Tüm malzemeler tek steril pakette set halinde olmalı, son kullanım ve üretim tarihi belli uluslar arası standartlara uygun olmalıdır.</p> <p>12- Ürünün uluslararası kalite belgeleri olmalıdır.</p> <p>13- Stentin loplarda drenaj delikleri bulunmalıdır.</p>
60	Ekg Elektrodu (Stress/Eforlu)	<p>1-Elektrodlar Eforlu Ekg, yoğun bakımlarda, acil servislerde, ameliyathanelerde, ambulanslarda ve ekg uygulamalarında uzun süreli hareketli hastalarda kullanılmaya uygun olmalıdır.</p> <p>2-Elektrodların Ana gövdesi polietilen köpükten üretilmiş olup,Köpük Kalınlığı 8mm +/-%10 olmalıdır.</p> <p>3-Elektrodlar Yuvarlak tipte olmalı, ortasında kablo bağlantı noktası Ag/AgCl üzerine paslanmaz çelik olmalıdır.</p> <p>4-Elektrodlar Sıvı jelli ve Kuvvetli yapışma özelliğine sahip olmalı terden kısa sürede kesinlikle etkilenmemelidir.</p> <p>5-Elektrodlar CD ofset:0,2mv,Empedans:160 Ohm, Polarizasyon:3,5mv,İç parazit:18mv</p> <p>Ölçüsü:55mm çapında teknik özelliklerine sahip olmalıdır.</p> <p>6-Teklif edilen elektrodların raf ömrü 12 ayın altında olmamalıdır.</p> <p>7-Elektrodlar tek tek ayrı halde olmalı, ısı ve ışık korumalı alüminyum folyo ambalaj içerisinde 1 pakette 30 adet olacak şekilde teslim edilmelidir.</p> <p>8-Elektrodların UBB Kodu ve diğer ISO, CE Belgelerine ve Kalite standartlarına haiz olmalıdır.</p> <p>9-Ambalajın üzerinde ürünün adı, tipi, üretici adı, son kullanma tarihi,CE işareti yer almalı ve ANSI/AAMI Standartlarına uygun olduğu belgelenmelidir. 1 kutu içerisinde 1.200 adet elektrot bulunmalıdır.</p> <p>10-İsteklilerin, UBB Bayilik Belgesi Yetki belgesi ve Firmanın UBB'ye kayıtlı olduklarına dair belgeyi ihale komisyonuna vermek zorundadır.</p>
61	Elastik Bandaj 15 cm x 2 m	<p>1.Elastik bandaj terletmeyecek şekilde pamuk veya pamuk ile viskonpoliamid karışımından mamul olmalıdır.</p> <p>2.Elastiki bandajın eni 15 (+-%4) eninde, boyu 2 metre (+-%4), gerildiğinde 4,5 metreye (+-%4) kadar esnemeli ve ende daralma olmamalıdır.</p> <p>3. Elastiki bandajın kenarları (eni) kendinden dokumalı olmalı ve bandaj üzerinde kaçmış iplik, ekyeri, yırtık, delik olmamalıdır. 80 derece su ile yıkanmakla dokuma özelliği ve elastikiyeti kaybolmamalıdır.</p> <p>4. Rutubet ve ıslaklıkta elastikiyeti kaybetmemeli, sarıldıktan sonra açılmasını önleyecek sabitleme aparatı olmalıdır.</p> <p>5. Ürünün UBB kod numarası olmalı ve UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.</p>
62	Elastomerik İnfüzyon Pompası 100 cc	<p>1- Elastomerik infüzyon pompası hastanın rahat hareket etmesine imkan verebilen, taşınabilir kullanıma uygun şekilde dizayn edilmiş ve kullanımı kolay olmalıdır.</p> <p>2- Pompanın hiçbir yeri DEPH ve LATEX içermemelidir.</p> <p>3- Elastomerik infüzyon pompasının balonu isoprene veya silikondan imal edilmiş ve dış yüzeyi elastomerik basınç akımını etkilemeyecek şekilde dayanıklı ve sert materyalden yapılmış olmalıdır.</p> <p>4- Elastomerik infüzyon pompası elastomerik enerji ile çalışmalı, sessiz çalışmalı, tek kullanımlık olmalı, çalışırken elektrik, batarya veya pile ihtiyaç duymamalı.</p> <p>5- Elastomerik infüzyon pompası orijinal steril ambalajında olmalıdır.</p> <p>6- Elastomerik infüzyon pompası sürekli ilaç tedavisine uygun olmalı 100ml ve 270 ml hacminde olmalıdır.</p> <p>7- İnfüzyon süresi 100 ml için 2 günlük 270 ml için 5 günlük kullanıma uygun olmalı ve akım hızları</p>

Yesim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlusu Hemşiresi

Sicil No: 41409
Dilek Sarıcan
Sterilizasyon Sor. Hem.

DEVLET HASTANESİ
KURU BİLİCİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

		<p>1.0ml/hr ile 5.0ml/hr arasında olmalıdır.</p> <p>8- Pompa üzerinde cihazın lot numarası son kullanım tarihi sterilizasyon yöntemi ve Türkçe ismi belirtilmelidir. Cihazla birlikte Türkçe kullanım kılavuzu verilmelidir.</p> <p>9- Elastomerik infüzyon pompasında ilaç akım hızı hastanın vücut ısısına bağlı olmalı, bulunulan ortamdaki ısı değişikliğinden, solüsyon yoğunluğundan ve yer çekiminden etkilenmemelidir.</p> <p>10- Elastomerik infüzyon pompası tamamen kapalı bir sisteme sahip olmalı, pompaya gönderilen ilaç bir aparat ve ya materyal ile geri kesinlikle çekilmemelidir.</p> <p>11- Elastomerik infüzyon pompasında yeterli uzunlukta hasta bağlantısı için plastik infüzyon hattı olmalı, hat üzerinde partikül filtresi, renkli akım hızı kontrol ünitesi ve klemp bulunmalıdır.</p> <p>12. Elastomerik infüzyon pompasında hasta bağlantısı için olan hattaki filtre 0.2 mikron olmalı ve hastaya verilen ilaç balon içerisinde bittikten sonra en fazla 1 ml ilaç kalmalıdır.</p> <p>13- Elastomerik infüzyon pompasında balon rezervuarının üzerinde gönderilen miktarı izlemek için gösterge olmalıdır.</p> <p>14- Elastomerik infüzyon pompasının dış yüzeyinde derecelendirilmiş akım skalası olmalıdır.</p> <p>15- Her bir adet infüzyon pompası ile birlikte bir adet taşıma filesi verilmelidir.</p> <p>16- Dolum valfi pompanın üzerinde bulunmalı, line hattı üzerinde olmamalıdır.</p>
63	El Sabitleme Bandı	<p>1. Sabitleyici bant yumuşak ve el bileklerini sarabilen bir yapıda olmalıdır.</p> <p>2. Bant, kullanımda güvenliği ve rahatlığı sağlayabilmek için lamine edilmiş 3 kat malzemeden oluşmalıdır.</p> <p>3. Bandın cilde temas eden alt bölümünde teri emebilen havlu tabaka, orta bölümünde yumuşaklığı sağlayan sünger tabaka, üst bölümünde ise dayanıklılığı arttıran pamuklu tabaka olmalıdır.</p> <p>4. Bandın boyu minimum 35 cm (± 2 cm), eni de minimum 8 cm (± 2 cm) olmalıdır.</p> <p>5. Bandın bir ucunda bandın bileğe sarıldıktan sonra açılmasını engelleyen minimum 8 cm (± 2 cm) uzunluğunda dişi velkro'dan yapılmış kilit parçası bulunmalıdır. Bandın dış yüzünde ise bu dişi velkronun karşılığına gelen minimum 20 cm (± 2 cm) uzunluğunda erkek velkro dikili bulunmalıdır.</p> <p>6. Ayrıca bandın içinde dikili bulunan minimum 15 cm (± 2 cm) dişi velkro ile her türlü asılma çekme gibi tepkiye karşı bandın hasta bileğinden sökülme riski önlenmiş olmalıdır.</p> <p>7. Hastanın bileğinin karyola, sedye vb ünitelere bağlanabilmesi için, bandın üzerine dikili en az 25 cm (± 2 cm) uzunluğunda, pamuklu malzemeden üretilmiş bağlantı kayışı olmalıdır.</p> <p>8. Bağlantı kayışının ucuna dikili sabitleme kayışı olmalı, sabitleme kayışının boyu her çaptaki karyola sedye ve gibi eşyanın metal aksamına dolanabilmesi için minimum 32 cm (± 2 cm) olmalıdır.</p> <p>9. Sabitleme kayışının da bir ucunda açılmasını engelleyen minimum 9 cm (± 2 cm) uzunluğunda dişi velkro'dan yapılmış kilit parçası dış yüzünde ise bu dişi velkronun karşılığına gelen minimum 20 cm (± 2 cm) uzunluğunda erkek velkro dikili bulunmalıdır.</p> <p>10. Ayrıca bağlantı kayışının da içinde dikili minimum 15 cm (± 2 cm) dişi velkro ile her türlü tepkiye karşı kayışın bağlandığı yerden sökülme riski önlenmiş olmalıdır.</p> <p>11. Non-toksik, hipoallerjenik olmalı, bir poşette 1 adet sabitleme bantı bulunmalı ve ürün miadı teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.</p> <p>12. Tıbbi cihaz kapsamına giren ürünler için İsteklilerin T.C. İlaç ve Tıbbi cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na (TİTUBB) kayıtlı olması ve alımı yapılacak tıbbi cihazların TİTUBB 'DA Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olması gerekmektedir.</p>
64	Emilebilen Rejenere Okside Selülöz Kanama Durdurucu 5 ($\pm 0,5$)Cm X 7($\pm 0,5$)Cm	<p>1- Okside edilmiş selülozdan üretilmiş ve hemostatik özelliğe sahip olacaktır.</p> <p>2- Kanama durdurucu maddenin granm pozitif ve negatif bakterilere karşı bakteristatik veya bakterisidal etkinliği bulunmalıdır.</p> <p>3- Absorbe olabilme özelliğine sahip ve 5 cm x 7,5 cm ± 5 mm ebadında olacaktır.</p> <p>4- Ürün tekli steril poşetlerde olmalı ve su testinde 5-7 dakika formasyonu bozulmamalıdır.</p> <p>5- Ürün Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olmalıdır.</p> <p>6-Ürün ele alındığında sağlam yapıda olmalıdır.</p>
65	Endoskopik Mesh Sabitleyici Stapler Tek Kullanımlık Absorbe olabilen 5 mm	<p>1- Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun ve tamamı disposable olmalıdır.</p> <p>2- Endoskopik mesh sabitleyici stapler 5 mm çapında ve shaft uzunluğu 36 cm olmalıdır.</p> <p>3- Endoskopik mesh sabitleyici staplerin proksimal ve distal kısımları arasındaki uzunluğu 48.26 cm olmalıdır.</p> <p>4- Endoskopik mesh sabitleyici stapler içinde vida şeklinde 15adet absorbe olabilen zımba bulunmalıdır.</p> <p>5- Endoskopik mesh sabitleyici staplerin içindeki vida zımbanın genişliği üstünde yer alan kulaklar arasında 5.8 mm, düz kısımlar arasında 3.28 mm olmalıdır.</p> <p>6- Endoskopik mesh sabitleyici stapler kontrollü ateşleme imkanı sağlaması için kademeli ateşleme özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>7- Endoskopik mesh sabitleyici staplerin tutaç kısmı cerraha manipülasyon rahatlığı sağlaması için parmakların oturabileceği girintilere sahip olmalıdır.</p> <p>8- Endoskopik mesh sabitleyici staplerin içindeki vida zımbanın yüksekliği sadece sarmal kısmı ile 4.1mm. , üst kısmı ile beraber 5.1 mm. olmalıdır.</p> <p>9- Endoskopik staplerin içindeki vida zımbanın yapı maddesi poly glycolide-co-L-lactide (PGLA) olup 52 hafta sonunda hastadan tamamiyle hidroliz yolu ile atılmalıdır.</p>

Yeşim ÖZÜM
modiyali Sorumlusu
Sicil No: 41400
Hem. Dilek Sarıran
Sterilizasyon Sor. Hm.

DEVLET HASTA
KURUMU
SİCİL NO: 9299
ECZACI

SÖKE FEMİNE
DEVLET HASTA
KURUMU
SİCİL NO: 9299
ECZACI

		<p>10- Endoskopik staplerin içindeki vida zımbanın üzerinde ateşleme sonrası tespitin rahat gözlenmesi için siyah nokta bulunmalıdır.</p> <p>11- Endoskopik mesh sabitleyici staplerdeki zımbanın üst kısmı ateşleme sonrası etrafındaki diğer dokulara zarar vermemesi ve daha güçlü mesh sabitlenmesi sağlaması için düz olmalıdır.</p> <p>12- Steril paketli malzeme en az 3 yıl miyadlı olmalı ve üretici firma teklif edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermelidir.</p> <p>13- Tıbbi cihaz satınalma işlemleri için geçerli genelgede belirtildiği üzere teklif verilecek ürünlere ait sınıflandırma ve bu sınıflara ait belirtilen belgeler ibraz edilmelidir.</p>
66	Enjektör 10 cc (Yeşil Uçlu)	<p>1.Enjektörler 3 parçalı (contalı) ve iğnesi enjektörle uyumlu olacak ve ciltten kolay geçecektir</p> <p>2. İlaç çekilirken enjektörün pistonu piston tutacağından çıkmayacak, gövde içinde rahat kayabilecektir ve gövdeden çıkmayacak nitelikte olmalıdır.</p>
67	Enjektör 20 cc (Yeşil Uçlu)	<p>3. Pistonu kolay hareket edebilmeli ve ilacı pistonun arka tarafına kaçırmamalıdır.</p> <p>4. Enjektörün ambalajı yırtılıp parçalanmadan açılabilmesi ve üzerindeki cc ve dizyem çizgileri olmalıdır.</p> <p>5. Piston mayii kaçırmamalıdır. Tekli steril ambalajlarda ve en az 2 yıl miadı olacaktır.</p>
68	Fako Bıçağı 2,8 mm 45 Derece Bevel Up	<p>1.Korneayı zorlanmadan kesebilecek keskinlikte olmalıdır.</p> <p>2.Bıçak içte ezilmeye ve baskıya dayanıklı plastik koruyucu bir yuva içinde olmalıdır. Bir yuva içerisinde veya özel sünger yapı içerisinde olmalıdır.</p> <p>3.Dış ambalaj ise yine saydam ve yuvayı kaplayacak biçimde sert plastikten olmalıdır.</p> <p>4.Bıçağın sapının üzerinde milimetresi ve markası yazılı olmalıdır.</p> <p>5.Bıçağın ucu paslanmaz çelikten olmalıdır.</p> <p>6.Yanları kesici olmalıdır. Uç tasarımı eşkenar dörtgen (baklava) şeklinde değil, beşgen biçimli olmalıdır.</p> <p>7.Bıçak koruyucu ambalaj içinde hiç hareket etmemeli, ucu kabı delip dışarı çıkmamalıdır. Bıçak ambalajı içinde yan duracak şekilde paketlenmiş olmalıdır.</p> <p>8.Ambalajın arka yüzü kağıt olmalı ve orada markası, milimetresi, bıçağın LOT numarası, son kullanım tarihi, bıçağın küçük temsili bir şekli, CE amblemi, ve steril olduğunu belirten amblem olmalıdır.</p> <p>9.Bıçak 40-45 derece eğimli ve uçları çok hassas şekilde keskinleştirilmiş olmalıdır</p> <p>10.Ürün üzerinde bilgiler orijinal olmalıdır. Sonradan yapııştırma etiket vb olmamalıdır. Türkçe veya İngilizce olmalıdır.</p> <p>11. Ürünün içi steril ve kullanım süresi teslim tarihinden en az iki yıl olmalıdır.</p> <p>12. Mikroskop altında parlamaması için özel kaplama yapılmış olmalıdır.</p> <p>13. Ürün Sağlık Bakanlığınca yayınlanıp yürürlükte bulunan tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olmalı ve ürünün UBB kod numarası olmalıdır. UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.</p> <p>14. Ürünler hakkında nihai karar denendikten sonra verilecektir.</p> <p>15. Teklif veren firma şartnameye uygunluğunu belgelendirmek zorundadır.</p>
69	Feeding Sonda No:6	<p>1. Ürün travma oluşturmaman yuvarlatılmış, iki yan delikli ve kapalı distal uçlama sistemine sahip olmalıdır.</p> <p>2. Şeffaf, hafif, yumuşak, silikon, kauçuktan imal edilmiş, steril ve tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>3. Ürünün hortum boyunca, radyolojik kontrolün yapılabilmesine olanak sağlayan, radyopak çizgisi bulunmalıdır.</p>
70	Feeding Sonda No:10	<p>4- Ürün konnektör veya şırınga girişine olanak sağlayan, dişi ağızlı proksimal uçlama sistemine sahip olmalıdır.</p> <p>5. Sonda 6-10 Fr ebatlarında, santimetre işaretleri ve numaralandırma tüp boyunca olmalıdır.</p> <p>6. Ürün 52 cm (±2 cm) uzunluğunda ve ayırt edici renk kodları olmalıdır. 3'er adet numune verilecektir.</p>
71	File Bandaj No:3	<p>1.File Bandaj file şeklinde üretilmiş, esnek ve malzeme adında belirtilen ebatlarda olmalıdır.</p> <p>2.Ürün gerilmemiş halde minimum 9 m, gerilmiş halde 25 metrelik ambalajlarda olmalıdır</p> <p>3.Hasta hareketini ve kan dolaşımını engellememeli, ciltte alerji-irritasyona neden olmamalı, terlemeye neden olmamalıdır. Bandaj uygulandıktan sonra uygulandığı yerden kaymamalıdır (ayağa kalkıldığında veya ekstremitte hareketi ile toplanmamalıdır).</p>
72	File Bandaj No:5	<p>4.Ürün Helenka ya da lateks ile koton ipliğinin düğümlenmesinden üretilmiş olmalıdır, makasla kesildiğinde sökülmemelidir.</p> <p>5.Ürün gerektiğinde steril edilebilir olmalıdır.</p> <p>6.Her kutunun üzerinde kullanım yeri, numarası ve kullanılacak bölgenin şekli resimlerle gösterilmeli; numarasına göre el, kol, bilek, bacak, göğüs, sırt, gövde ve baş için kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>7.İhtiyaç duyulan miktar kutudan rahatlıkla alınabilmeli, kutuda kalan miktar kolayca kesip kullanmaya uygun olmalıdır.</p> <p>8.Bandaj yırtılma veya iplik atma olmaksızın istenilen noktadan ve istenilen yönde kesilebilmelidir.</p>

Yeşim ÖZDEMİR

Üniversite Hastanesi Sorumlu Hemşiresi

No: 1409

Hem. Dilek Sarıhan
Sterilizasyon Sor. Hem.

SÖKE FENİME FAİK KOCAGÖZ

DEVLET HASTANESİ

KÜBRA BEDELÖĞÜ

Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FENİME FAİK KOCAGÖZ

DEVLET HASTANESİ

SEYYAR OĞLU

Sicil No: Ecz28144
ECZACI

74	Flaster	Bez 10cm*5m	<p>1. Flaster, ten rengi dokuma kumaştan yapılmış olup, tıbbi bez flaster olmalıdır.</p> <p>2. Çinko oksit bazlı yapışkanı uzun süreli yapışma sağlamalı, nem, ter ve suya dayanıklı olmalıdır.</p> <p>3. Cildin hava almasını sağlamalı ve çıkarıldığında ciltte yapışkan artığı bırakmamalı ve hassas olmayan normal cilt yapısına sahip hastalarda alerjik reaksiyon vermemelidir.</p> <p>4. Röntgen ışınlarını geçirgen olup, çıkarılmadan röntgen çekilebilmelidir.</p> <p>5. Flaster 10 cm eninde ve 5 m uzunluğunda olmalı ve enine ve boyuna kolaylıkla kopabilmelidir. Malzemeden 3 adet numune verilecektir.</p>
75	Flaster	Mikro Gözenekli 10 cm.*10 mt.	<p>1- Flaster, kumaş sırtlı ve non-woven(dokuma olmayan) polyesterden yapılmış ve yapışkanı hypoallerjenik olmalıdır.</p> <p>2- Flaster yapışkanı basınca duyarlı olmalı ve basınç uygulandığında yapışkanı aktive olmalıdır.</p> <p>3- Flaster, hava alışverişini sağlayacak özellikte, cilt ile uyumlu ve hasta açısından rahat olmalıdır.</p> <p>4- Flasterin alt katmanında koruyucu bir kâğıt tabakası bulunmalı, uygulaması kolay olmalı ve çıkarıldığında ciltte atık bırakmamalıdır.</p> <p>5- Flaster ayrı bir ambalaj kutuda ve kutu üzerinde flaster ebatları belirtilmiş olmalıdır.</p> <p>6- Ciltten kaldırılması gerektiğinde ıslatılmadan çıkartılabilmeli ve vücutta uzun süre kaldığında tahriş etmemelidir.</p> <p>7- Flasterin yapışkanı sentetik polimerik akrilattan olmalı ve mikro gözenekleri sayesinde havayı ve teri geçirmeli, su geçirmemelidir.</p> <p>8- Flaster rayon elyaf yapıdaki sırttan yapılmış olmalı, flasterin enine esnekliği 1-2mm yi geçmemeli ve vücut kıvrımlarına uyum sağlamalıdır.</p> <p>9- Flaster arkasındaki koruyucu kâğıt ortadan kesilmiş ve kolay yırtılabilir malzemeden yapışkan materyali orantılı dağıtılmış olmalıdır.</p> <p>10- Koruyucu kâğıt flaster üzerinden kendiliğinden kalkmamalı, koruyucu kâğıt çıkarılma esnasında yırtılmamalı yeterli kalınlıkta olmalıdır.</p> <p>11- Rulodaki miktarı azaldığında dahi özelliğini yitirmemeli ve ambalajda eksiz tek parça halinde olmalıdır.</p>
76	Flaster	Şeffaf 5 cm*5 mt.	<p>1- Ürün Hipoalerjik, gözenekli ve plastik olmalıdır.</p> <p>2- Ürün şeffaf, perfore ve X-Ray geçirgen olmalıdır.</p> <p>3- Üretici firmanın ISO 9001:2000 belgesi olmalıdır.</p>
77	Foley 2 Yollu Sonda	No:16	<p>1.Sonda biyolojik uyumlu %100 silikonize latex veya latex malzemeden imal edilmiş olmalı, yuvarlak kapalı distal ucu olmalıdır.</p> <p>2.Radyopak, steril ayrıca uzunluğu en az 35 cm, iki lümenli ve iki yanda delikler olmalıdır.</p> <p>3.Sondanın hem iç paketi, steril tekniği bozmadan, kolay açılabilir nitelikte olmalıdır. (İç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince kolayca kopacak şekilde kesme işareti ile bağlantılı olmalıdır.)</p>
78	Foley 2 Yollu Sonda	No:18	<p>4. Balon şişiren valfi enjektör ile uyumlu olmalıdır; Sert plastikten imal edilmiş; ' luerlock ' olmalı ve balon hacmi 30ml ile 50ml arasında olmalı ve balon şişirilince kendiliğinden simetrik olarak şekillenmelidir.</p> <p>5. Steril ve tekli paketlerde, balon şişirme valfi çeşitli size'lar için renk kodlu olmalıdır.</p> <p>6. Ürünün raf ömrü en az iki (2) yıl ve Üts Kaydı ile Sut Eşleştirmesi olmalıdır.</p>
79	Gazlı Bez (100mt=1 Top)		<p>1.Gaz bezi pamuktan yapılmış, kaşarlanmış beyaz, temiz ve kokusuz olmalıdır.</p> <p>2. Gazlı bez 22 telli (± 1), 100 m boyunda, 90 cm eninde kenarları düzgün dokunmuş olmalıdır.</p> <p>3. Üzerinde kirlilik, elyaf artıkları, yağ lekesi, yabancı cisimler, dikişli ek yeri ve parça bulunmamalı, kaçmış iplik görünmemelidir. Delik, kesik, yırtık ve benzeri bozukluklar standart da verilen sınırlar içinde olmalıdır.</p> <p>4. Gaz bezleri UV lambası kontrol edildiğinde şiddetli mavi floresans gösteren liflerin sayısı 3'den fazla olmamalıdır.</p> <p>5. Gaz bezleri apresiz olmalı ve gaz bezlerinin hidrofilliği 10 sn'den çok olmamalıdır.</p> <p>6. Gaz bezlerinde sentetik liften kaynaklanan ağırlık kaybı %0,1'den fazla olmamalıdır.</p> <p>7. Gaz bezlerinde kuru artık miktarı 0,02g'den fazla olmamalıdır.</p> <p>8. Gaz bezlerinin asitliği pH 4,5'den fazla olmamalıdır.</p> <p>9. Gaz bezinde eterde çözünebilir madde miktarı %0,5'den fazla olmamalıdır.</p> <p>10. Gaz bezinde sülfat külü miktarı %0,75'den fazla olmamalıdır.</p> <p>11. Gaz bezinde klorür, sülfat ve kalsiyum iyonları olmamalıdır.</p> <p>12. Gaz bezinde nem miktarı %8'den fazla olmamalıdır.</p> <p>13. Yüklenici firma malzeme tesliminde cm² deki tel sayısını görmeye yarayan bir adet loop verecektir.</p> <p>14. Gaz bezleri 1'er metrelik katlar halinde katlanmış olarak top şeklinde nem kirlilikten korunacak şekilde plastik torbaya konularak ambalajlanmalıdır. Gaz bezleri uygun miktarda topların nakliyyeye uygun ve kirlenmeden korunacak şekilde uygun bir malzeme ile de balya haline getirilmiş olmalıdır.</p> <p>15. Malzemeden en az 1 metre numune verilecektir.</p>
80	Gigiyenik Teli (Testeresi)		<p>1-Malzemeler cerrahi standartlarda kabul görmüş paslanmaz inox çelikten imal edilmiş olmalıdır.</p> <p>2-Tel bir bütün olarak aynı çapta olmalı kemikten halkalı kısım geçerken zorlanmamalı takılma yapmamalı, tel ile bir bütün olmalıdır.</p> <p>3-Tel yeterli derecede keskin olmalı kesme işlemi süresince mukavemetini korumalı kolay</p>

Yesim Özdemir
Hemodiyaliz Sorumlusu
Sicil No: 41409
Sterilize Edilmiş
Sarı Hany

SOKE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DENEYİM HASTANESİ
Sicil No: 9299
ECZACI

NEELİME FENİME FAİK KOCAGÖZ
DENEYİM HASTANESİ
Sicil No: 9299
ECZACI

		<p>kopmamalıdır.</p> <p>4-Gigli testere uzunluğu en az 45-50 cm ve telin her iki ucunda gigli sapının geçeceği halka olmalıdır.</p> <p>5- Telin her iki ucunda gigli sapının geçeceği olmalıdır. Telin her iki ucundaki halkaya takılıp çıkartılabilen T şeklinde gigli sapı her bir tel için 2 adet verilmelidir.</p> <p>6- Tel 3 sarmallı olmalı ve en az 2 farklı çapta ürün temin edilmelidir.</p> <p>7- İki adet numune verilecek ve ürün ameliyathanede kullanıldıktan sonra uygunluk verilecektir.</p> <p>8- Firma gerektiğinde ürünü farklı boyları ile değişeceğini ve miyadı yaklaşan ürünleri 3/6 ay kala uzun miyadlı ürünler ile değişeceğini taahhüt etmelidir.</p> <p>9- Ürün en az 3 yıl miyatlı ve UBB kayıtlı olmalıdır.</p>
81	Hasta Altı Bezi	<p>1. Hasta Bezi tabakası, sıvı dağılımını sağlamalıdır. Daha alttaki tabaka selülöz ve sıvıyı bünyesine hapseden özel ve süper emici tanecikler içermelidir.</p> <p>2. Bezin hastaya temas eden üst kısmı anti-alerjenik olmalıdır.</p> <p>3. Bezin arka kısmı polietilen su geçirmez özellikte ve sızmayı engelliyen çift lastikli bariyer sistemi olmalıdır.</p> <p>4. Kendiliğinden açılmayan cırt cırtlı ya da yapıştırmalı bel bandı olmalıdır.</p> <p>5. Absorbe etme kapasitesi Maksimum ve dermatolojik olarak test edilmiş olmalıdır.</p> <p>6. Orijinal ambalajında ağzı kapalı ve kendinden kulplu olmalıdır.</p> <p>7. Dayanıklı olmalı, çekildiğinde yırtılmamalı, kokuyu dışarı vermeyecek yapıda olmalıdır.</p>
82	Hemodiyaliz İçin Arter Fistül İğnesi 16G	<p>1.Fistül iğnesi steril ve sterilizasyon süresi teslim tarihinden itibaren en az iki (2) yıl olmalıdır.</p> <p>2.Fistül iğnesi 16 gauge 1,25 veya 1 inç ve iğne uçları künt değil keskin olmalıdır.</p> <p>3. Arter, ven iğne bitimi sabitleme ve pozisyon keleşbeği ayrıca her iki sette tırnak ayarlı klemp ve pasolu kapak olmalıdır.</p> <p>4. İğne boyu 2-3 cm. toplam set boyu en az 15-30 cm ve tüp üzerinde mutlaka klemp olmalıdır.</p>
83	Hemodiyaliz İçin Ven Fistül İğnesi 16G	<p>5. Arter için kullanılan iğne kenar delikli ayrıca plastik tüpler uygun materyalden yapılmış ve yeteri kadar esnek olmalıdır.</p> <p>6. Fistül iğneleri arter kırmızı ve ven mavi olarak ayrı renkte ve ayrı ayrı paketlenmiş olmalıdır.</p> <p>7. Tüm üniversal arter ve ven setleri ile uyumlu olmalı ve üretim tarihi ve teknik özellikleri ambalaj üzerinde görülmelidir.</p> <p>8. Satıcı firma iğnelerin teknik özelliklerini gösteren broşürle birlikte denemek amacıyla en az beş (5) adet örnek getirmelidir.</p> <p>9. Arter-Ven fistül iğneleri döner başlıklı olmalıdır.</p>
84	Hemodiyaliz İçin Arter-Ven Seti Yetişkin	<p>1.Setler uygun plastik ve kaliteli materyalden yapılmış, yeteri kadar esnek olmalıdır.</p> <p>2.Setlerin herhangi bir yerinde kan kaçacağına izin verecek yırtık, delik olmamalıdır.</p> <p>3.Setin uçlarında fistül iğnelerine ve hemodiyaliz kataterlerine uyumlu emniyet adaptörü bulunmalıdır. Bu adaptörler bağlanacak yere tam oturmalı hava ve kan kaçacağına kesinlikle izin vermemelidir.</p> <p>4.Setler steril ve orijinal ambalajda olmalıdır ve ambalaj üzerinde sterilizasyon şekli ve son kullanma tarihi, üretim parti seri (LOT) numarası belirtilmelidir. Sterilizasyon süresi teslim tarihinden itibaren en az iki (2) yıl olmalıdır.</p> <p>5.Setlerde pıhtı tutucu filtre olmalıdır.</p> <p>6.Setler Arter (kırmızı) ve Ven (mavi) hat olmak üzere 2 hattan oluşmalıdır.</p> <p>7.Arter tarafında heparin hattı bulunmalıdır ve heparin hattı klempli olmalıdır. Heparin yolu yeteri uzunlukta olmalıdır. Heparin hattının ucu takılacak olan enjektöre uyumlu olmalıdır ve sıkıca oturmalıdır.</p> <p>8.Arter ve ven seti üzerinde bükülebilir tırnak ayarlı klemp olmalıdır. Bükülebilir tırnak ayarlı klemp hava, serum ve kan akışını tamamen kesebilecek güvenlik ve uygulaması yeterince kolay sertlikte olmalıdır.</p> <p>9.Arter ve ven setinde basınç ölçümü için hat bulunmalıdır. Arter setine ait bir ven setine ait bir olmak üzere her set için iki adet izalatör ayrı olarak setlerle beraber verilmelidir.</p> <p>10.Arter setinin ucunda intravenöz spike (priming spike) adaptörü ve adaptöre bağlı kısmında klemp, ayrıca ven setinin ucunda da sirkülasyon adaptörü bulunmalıdır.</p> <p>11.Arter ve ven seti üzerinde numune alma ve enjeksiyon adaptörü olmalıdır.</p> <p>12.Ven seti üzerinde Hava dedektörü (Drip chamber) bulunmalıdır.</p> <p>13.Setler Hastanemiz kullanımında olan hemodiyaliz cihazlarına ve tüm Üniversal cihazlara uyumlu olmalıdır.</p> <p>14.Setler tüm Üniversal arter/ven fistül iğnelerine ve tüm Üniversal diyalizörlere uyumlu olmalıdır.</p> <p>15.Arter seti üzerinde arter yastığı olması tercih sebebidir.</p> <p>16.Ven seti ucunda yıkama esnasında kullanmak amacıyla çıkarılabilir klempli torba olmalıdır.</p> <p>17.Setler üniversal olmalı, kazanan firma setlerin teknik özelliklerini gösteren bir broşürle birlikte denemek amacıyla beş (5) adet örnek getirmelidir.</p> <p>18.Total kan seti hacmi 160 cc'nin üzerinde ve setler heparinsiz kullanıma uygun olmalıdır.</p>
85	Hemodiyaliz Solüsyonu, Toz Sodyum Bikarbonat, Kartuş	<p>1. Ürün, cihaza uyumlu, bikarbonatlı hemodiyaliz çözeltisi hazırlamak için kuru toz bikarbonat içermelidir.</p> <p>2. Ürün en az 720 gr toz bikarbonat içermelidir.</p> <p>3. Bikarbonatlı hemodiyaliz için toz bikarbonat konsantresi Sağlık Tesislerinde kullanılan GAMBRO</p>

Keşim Özkan
Hemodiyaliz Sorumlusu
Sikim

Hen. Dilek Samur
Sterilizasyon Sor. Hen.

Hen. Belcan PAS
Ameliyathanesi

SÖKE FEMME PAIR KOCAGÖZ
DEMET HASTANESİ
KURUM BEDELİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

KOCAGÖZ
HASTANESİ
Sicil No: 3228144
Eczacı

		<p>marka hemodiyaliz cihazlarında kullanıma uygun olacaktır.</p> <p>4. Ürün tek kullanımlık, ambalaj materyali delinmelere ve patlamalara dayanıklı olmalıdır.</p>
86	İdrar Torbası Valfli	<p>1.Valfli idrar torbası idrar esnasında hijyen sağlamak amacıyla dizayn edilmiş olmalıdır.</p> <p>2.Valfli idrar torbasının vücutla temas eden kısmı cilde zarar vermeyecek şekilde pürüzsüz yapıda olmalıdır.</p> <p>3.Valfli idrar torbası idrarın geri dönüşünü ve kokunun dışarı yayılmasını engelleyecek şekilde bir valf ile desteklenmiş olmalıdır.</p> <p>4.Valfli idrar torbası en az 1500 cc idrar toplama hacmine sahip olacak ve idrar takibini kolaylaştırmak için ml derecelendirmesi olmalıdır.</p> <p>5.Valfli idrar torbası huni kısmı bay, bayan ve çocukların rahatça kullanabileceği anatomik bir yapıya sahip olmalıdır.</p> <p>6.Valfli idrar torbası huni kısmı 360° derece dönerken hastaya yatış esnasında daha kolay idrar yapma imkânı sağlamalıdır. İdrar, torba içinde uzun süre beklese bile sızıntı olmamalıdır.</p>
87	İğne Ucu 21G Yeşil	<p>1.Enjektör ile uyumlu olacak şekilde tasarlanmış ve kullanıcının talebine göre malzeme tanımında belirtilen boyda olmalıdır.</p> <p>2. İğneler paslanmaz çelikten imal edilmiş, pürüzsüz, steril ve non toksik ayrıca iğne plastik şeffaf korumalı ve tekli steril ambalaj içinde olmalıdır.</p> <p>3. Boyutuna göre uygun standart renklerde (Pembe, sarı, yeşil, siyah, mavi, turuncu, kahverengi) olmalıdır.</p> <p>4. İğne cidarı çok ince yapıda ve uç bilemleri uzun eğimli olmalı, ucu çapaklı, tırtıklı ve künt olmamalıdır. En az 50 en fazla 1000 adet içeren kutular içinde teslim edilmelidir.</p> <p>5 Ambalaj kenarları iyi preslenmiş olmalı, iğne ambalajı steril tekniğe uygun olarak açılabilir özellikte ve ambalajın üzerinde iğne boyu, iğne çapı, numarası yazılı olmalıdır.</p> <p>6. İlgili ürünler TS EN ISO 9626 ve TS EN ISO 7864 standartlarına uygun olmalıdır.</p>
88	İnfüzyon Pompa Seti	<p>1.İnfüzyon kaplarına rahat girecek şekilde dizayn edilmiş keskin sivri, delici uç olmalıdır.</p> <p>2.İnfüzyon pompa damla sensörüne uygun damla haznesi ve setin damla haznesinde 15 µm' luk filtre olmalı ayrıca DEHP ve Lateks içermemelidir.</p> <p>3. Setin tamamı silikon yapıda olmalı ve büküldüğünde kısa süre içinde eski haline dönmeli ve Setin ucu, luer lock bağlantılı olmalıdır.</p> <p>4. Set üzerinde, kontrolsüz akışı (serbest akış) engelleyen klemp olmalı ve set cihazdan çıkarılır çıkarılmaz, klemp otomatik olarak kapanmalıdır.</p> <p>5. Kullanıcı yaralanmalarını engellemek için; işlem bitiminde setin sivri uç kısmının gireceği bölme olan makara klemp olmalıdır.</p> <p>6. Kapaklı, bakteri girişini önleyen hava girişi olmalı, set en az 230 cm uzunluğunda ve en az bir y enjeksiyon portu olmalıdır.</p> <p>7. Setler, aşağıda özellikleri belirtilen infüzyon pompalarına uygun olmalıdır. Setin aynı özellikte ve aynı markalı ışığa duyarlı ve kan gönderimine uygun 200µm filtreli setleri de olmalıdır.</p> <p>8. Kullanım klavuzu veya ambalaj üzerinde bilgiler Türkçe veya İngilizce dillerinden en az biri yazılı olmalıdır.</p> <p>9. Ambalaj üzerinde geri dönüşüm özelliğine sahip ve ambalaj üzerinde belirtilmelidir.</p> <p>10. Firma set karşılığı 50 adet infüzyon pompa cihazı verecektir.</p> <p style="text-align: center;">İNFÜZYON POMPA CİHAZI ŞARTNAMESİ</p> <p>1.Cihaz intra-venöz, intra-arteriyel veya enteral ilaç uygulamaları ve kan infüzyonuna uygun olmalıdır.</p> <p>2.Cihazın ağırlığı hafif en fazla 1,4 kg, dili Türkçe, kullanımı pratik ve kolay olmalıdır.</p> <p>3. Cihazın taşınmasını sağlayacak bir taşıma kulpu, yatay ve dikey infüzyon standlarına sabitlenmesini sağlayacak bir klemp olmalıdır.</p> <p>4. Cihaz, özel kabin sistemi ile 2,4,6 adet cihaz üst üste monte edilerek taşınabilmeli ve az yer kaplamalıdır.</p> <p>5. Cihaz akü (NİMH, tekrar şarj edilebilen) ile 25 ml/saat hızla yaklaşık 8 saat çalışabilmelidir. Yaklaşık 6 saatte %100 ü tekrar şarj edilebilmelidir. Kullanım tüm cihaz ve aparatlara uygun akülü olmalıdır.</p> <p>6. Cihaz 100...240 V AC 50/60 Hz akımla çalışabilmelidir.</p> <p>7. Cihazda, kablo karışıklığının azaltılması için 2,4 ve 6 cihazın ortak kullanılabileceği standart elektrik kablo sistemi olmalıdır.</p> <p>8. Cihazda, elektrik kesildiğinde batarya otomatik olarak devreye girmeli ve cihazın batarya kullanımında olduğu ön alarm sistemi ile belirtilmelidir.</p> <p>9. Cihaz,0,1-1200 ml/saat hızına kadar infüzyon yapabilmelidir.</p> <p>-0,1-99,99 ml/saat arasında 0,1ml/saat artışlarla,</p> <p>-100,0-999,9 ml/saat arasında 0,1 ml/saat artışlarla ayarlanabilmelidir.</p> <p>10. Cihaz 0,1-9999 ml arası volüm ayarlanabilmelidir.</p> <p>-0,1-99,9 ml arasında 0,1 ml artışlarla</p> <p>11. Cihazda 1 dakika ile 99 saat 59 dakika arası zaman ayarlanabilmelidir.</p>

Şişim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlusu
Sicil No: 41409

Abir Dilek Sarıca
Sterilizasyon Sorumlusu

Henri Belen PAŞ
Ameliyathane Sorumlusu

SÖKE FENİMEYAN KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Kübra BEDELOĞLU
Sicil No: Ecç 9299
ECZACI

SÖKE FENİMEYAN KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Nergiz KOCAGÖZ
Sicil No: 428144
ECZACI

			<p>12. Hız, giden volüm veya zaman değerlerinden herhangi ikisi cihaza girildiğinde, üçüncü değer cihaz tarafından otomatik olarak hesaplanmalıdır.</p> <p>13. Cihaz çalışma ekranında hız, giden volüm, kalan süre, kalan volüm, yapılan bolus, set basıncı sürekli takip edilebilmelidir.</p> <p>14. Cihaz çeşitli seçeneklerde, 200-250 cm uzunluğunda, enjeksiyon portlu, ışığa hassas ilaçlar için opak, kan transfüzyonu için 200 µm'lık filtreli, enteral beslenme için torbalı ve torbasız setler ile kullanılabilir olmalıdır.</p> <p>15. Cihazda standart olarak TPN modu ve Sıralı infüzyon modu olmalı ve tek bir pompa ile 3 farklı hızda infüzyon arasında otomatik geçiş sağlanabilmelidir.</p> <p>16. Cihazda, bolus hızı 1-1200 ml/saat arasında 1ml/h artışlarla ayarlanabilmeli, istenilen miktar otomatik veya manuel olarak tek tuş ile verilebilmelidir.</p> <p>17. Cihaz arızalandığında firmanın teknik servis bölümüne en fazla 3 gün içinde onarılmalı, onarılmayacak durumda olan pompalar 5 gün içerisinde yenisiyle değiştirilmelidir. Cihazların ayda bir kez periyodik bakımlarını Hastanemizde yapılmalıdır. Cihazlara kalibrasyon istendiğinde, hastane yada teknik servis merkezinde 5 gün içinde yapılmalıdır.</p>
89	İnsülin Enjektörü	Contalı 100 IU	<p>1. Enjektör 1 ml (U-100 İnsülin), İğnesi en az 1 cm ve Lastik pistonlu olmalıdır.</p> <p>2. Piston lastiğini tutan çizgi-bariyerin çok geride ve tam fonksiyonel olmamasına bağlı olarak ilaç çekimlerinde piston enjektör kabından çıkmamalıdır.</p> <p>3. İğne ve enjektör aynı steril poşetin içinde ancak birbirinden ayrı parçalar halinde olmalıdır</p> <p>4. Diziye ve Ünite çizgileri olmalıdır.</p>
90	İyodoforlu İnsizyon Örtüsü		<p>1. Steril insizyon örtüsünün sırt yapısı polyester olmalı ve İyodofor içermelidir,</p> <p>2. Ürün cerrahi işlem sırasında, insizyon çevresindeki bakteri hareketini önlemeli ve gözlemlenebilir bir çalışma alanı sağlayabilmelidir,</p> <p>3. Ürün içeriğinin bakteriosidal etkisi olmalı, bakterileri inaktive edebilmelidir,</p> <p>4. Yapışkan tabakaya emdirilmiş olan İyodofor, sürekli olarak güvenli bir İyodofor salınımı sağlayarak cilt üzerindeki antimikrobiyal hareketi devam ettirmelidir.</p> <p>5. Ürünün sırt yapısı oksijen alışverişine izin vermeli, ancak sıvı ve bakteri bariyer özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>6. Yapışkan kısmında bulunan İyodofor, antimikrobiyal ajan olarak cilde direkt olarak temas etmelidir.</p> <p>7. İnsizyon örtüsü ciltten çıkarıldıktan sonra, ciltte atık bırakmamalıdır,</p> <p>8. Medikal Cihaz Ekipmanları Class 3 kriterine uygun olmalıdır,</p> <p>9. Ürünün verimliliği ve fonksiyonelliğine yönelik uluslararası klinik çalışmalarla güvenilirliği ispat edilmiş olmalıdır. Klinik çalışması bulunmayan ürünler kabul edilmeyecektir.</p> <p>10. Ürünün verimliliği ve fonksiyonelliği, 90 dakika sonunda Staphylococcus aureus (MRSA) karşı 6.90 – 7.65 log üzerinden minimum 5 log oranında bakterial ölüm göstermesine göre değerlendirilecektir ve bu konu sunulacak laboratuvar çalışmasıyla doğrulanacaktır.</p> <p>11. Isı ve ışığa karşı koruma sağlamak için ürün alüminyum folyo ile paketlenmiş olmalıdır.</p> <p>12. Kolay açılabilir paket yapısı (STOP işareti) içerisinde düzgün ve katlı olmalıdır.</p> <p>13. Gamma yöntemi ya da etilen oksit yöntemi ile steril edilmiş olmalıdır.</p> <p>14. İnsizyon alanı 56cm x 45cm / toplam alanı 66cm x 45cm ve raf ömrü 2 yıl olmalıdır.</p>
91	Kan Verme Seti		<p>1- Set yerçekimi etkisiyle kan torbalarından hastaya kan transferinde kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>2- Set'te ISO standartlarına uygun hava girişiz delme ucu ve set'te 200 mikron filtre olmalıdır.</p> <p>3. Set hızlı ve kolay sıvı doldurmak için yumuşak damla haznesine sahip ve 20 damla 1 milimetreye eşit olmalıdır.</p> <p>4. Set Tubing Medikal PVC olmalıdır, tubing iç çapı 2,4 mm dış çapı 6,02 mm olmalıdır. Ayrıca diğer setle çalışabilir boyutlarda olmalıdır.</p> <p>5. Sette tubing üzerinde roller damla ayarlayıcı ve hastaya ulaşan kısmında latex enjeksiyon portu olmalıdır.</p> <p>6. Set'in hastaya uzanan kısmın ucunda isteğe bağlı konnektör ve 1 adet lipotermik iğne olmalıdır.</p> <p>7. Tekli steril paketlerde ve paketler üzerinde lot numarası, üretim ve son kullanma tarihi belirtilmiş ve üzerinde kullanım talimatı olmalıdır.</p> <p>8. Her bir set'in ambalajı üzerinde veya koli ambalajı içinde setlerin etkin bir şekilde steril edildiğini gösteren indikatör bulunmalıdır.</p>
92	Kemik Mumu	2,5 Gr.	<p>1. Kemik uçlarının kanamasını engelleyen özelliğe sahip olacaktır.</p> <p>2. Ürün 2,5 gramlık tekli steril poşetlerde en az 2 yıl miadlı olacaktır.</p>
93	Port İğnesi	20G /20 mm	<p>1- İğne ucu, portun silikon septumuna zarar vermeyen non-coring (huber) uç yapısında olmalı ve iğne setinin imal edildiği madde allerjik reaksiyonlara neden latex içermemelidir.</p> <p>2- İğne rahat girişim için 90° eğimli ve iğne kalınlığı 20 G ve iğne uzunluğu 20 mm olarak seçilebilmelidir.</p> <p>3- İğne kısmı stabilizasyonunu ve port giriş bölgesinin enfeksiyona karşı korunmasını sağlamak üzere düşük profil ve yastıklı tipte olmalıdır.</p> <p>4- İğne özellikle sürekli infüzyon şartlarında kullanım için yaklaşık 20 cm uzunluğunda antikink özellikli trioktiltrimelitaftan imal edilmiş luer-lock bağlantı birimli hasta uzatmasına sahip olmalıdır.</p> <p>5- İğneler tekli steril paketlerde ve üzerinde son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.</p>

Yas ÖZÖZDEMİR
Sicil No: 24200

Aer. Dök. Servis
Sterilizasyon Servisi

Haz. Belen AŞ
Amelya Hava Servisi

DEVLET HASTA
KURUMU
Sicil No: 24200
ECZACI

		6- Malzemenin uluslar arası standartlara (özellikle FDA) uygunluğu olmalıdır.
94	Kirschner Teli 290 mm - Çap 1,5 mm	
95	Kirschner Teli 290 mm - Çap 2,0 mm	1. Kirschner telleri paslanmaz çelik alaşımdan imal edilmelidir. Sert ve bükülmez özellikte olmalıdır.
96	Kirschner Teli 290 mm - Çap 2,5 mm	2. Uygulama kolaylığı sağlamak için, Kirschner tellerinin bir ucu trokar şeklinde keskin olarak bilenmiş şekilde, diğer ucu da yuvarlatılmış şekilde imal edilmiş ve boyu en az 250 mm olmalıdır.
97	Klorheksidin Glukonat İçeren İv Tespit Örtüsü	1. Steril, tekli paket halinde ve en az 8 cm x 10 cm ebatlarında olmalıdır. 2. Ürün kateter giriş bölgesi ve çevresinin gözlenmesine olanak sağlamalıdır. 3. % 2'lik klorheksidin glukonat şeffaf film örtünün tüm yüzeyine entegre edilmiş olmalıdır. 4. Şeffaf film örtü en az 15 mg klorheksidin glukonat içermelidir. 5. Şeffaf film örtüdeki klorheksidin miktarı sitotoksik etki yaratmamalıdır. Sitotoksik etkisi olmadığı ile ilgili invitro testlerle desteklenmelidir. 6. Klorheksidin glukonat içeren kateter örtüsünün tümü cilde rahatlıkla yapışmalıdır. 7. Yapışkanlığı hipoalerjenik olmalı ciltte ve kateter üzerinde kalıntı bırakmamalıdır. 8. Klorheksidin glukonat kateter örtüsü en az 7 güne kadar kateter giriş bölgesinde antimikrobiyal etkinlik sağlamalı ve bu etkinlik invitro testlerle desteklenmelidir. 9. Ürün, içerdiği geçirgenlik teknolojisi sayesinde cilt üzerinde oluşan nemi bertaraf etmelidir. Bu sayede nem örtünün altında kalmamalı ve ürünün yapışkanlığı azalmamalıdır. 10. Şeffaf örtünün tüm kenarları güçlendirilmiş çerçevelere sahip olmalıdır. 11. Uygulama sırasında şeffaf film, üzerinde yapıştığı kağıt tabakadan tek hamle ile çıkarılabilmelidir. 12. Şeffaf film örtü, kateter bölgesini dışarıdan olabilecek bakteri, virus ve sıvı kaynaklı kontaminasyonlara karşı korumak ve enfeksiyon riskini azaltmak için bütünlüğü bozulmadığı takdirde sıvı, bakteri ve çapı 27 nm ve daha büyük virüsler için viral bariyer özelliği oluşturmamalıdır. Viral bariyer oluşturduğu invitro testlerle desteklenmelidir. 13. Ürün hava geçirgen özellikte olup, oksijen ve nem buharı geçişine izin vermeli, kateter giriş bölgesinin kuru kalmasını sağlamalıdır. 14. Yapışkan hipoalerjenik özellikte olup, ciltte ve kateter üzerinde kalıntı bırakmamalıdır. 15. Ürünün sağladığı yararlar, invitro çalışmalarla desteklenmelidir. tıbbi cihaz yönetmeliğine göre sınıf 3 belgesine sahip olmalıdır. 16. Ürün steril edilmiş ve ambalajı lateks içermemeli ayrıca uygulama tarihinin yazılmasını sağlayan etiketi bulunmalıdır. 17. Ürünün uygulanması ile ilgili kullanım kılavuzu içermeli ve paket üzerinde son kullanma tarihi bulunmalıdır.
98	Koter Kalem (Disp)	1- Koter kalemi, değişebilen kısa + uzun uç seçeneği elle kumanda, ara kablo ve fişten oluşacak, fiş alete uyumlu olacaktır. 2- Kumanda kısmında yakma ve kesmeyi kumanda edecek değişik renkte, kullanılması kolay düğmeler olacaktır. 3- Ara kablo yeterli uzunlukta, etilen oksit ile steril edilmiş ve tek tek paketlenmiş olacaktır. 4- Kolayca açılabilen, üzerinde sterilizasyon tarihi ve şekli, son kullanım tarihi, firma ismi ve kod numarası, hangi hallerde kullanılmayacak hale geldiği yazılı olan kağıt veya plastikten yapılmış ambalajlarda bulunacaktır. 5- Koter kaleminin ucunun paketi delmemesi için ikinci bir şeffaf iç paket olmalıdır.
99	Koter Plağı (Yetişkin)	1. Plak çift kutuplu remli olmalı ve hasta üzerine tam olarak yapışmalıdır. 2. Plağın iletkenliği maksimum seviyede ve steril tek ambalajlarda olmalıdır. 3. Hastanedeki cihazlara uyumlu olmalıdır. 4. Pedi kalın olmalıdır. Koter yanığına sebep olmamalıdır.
100	Lineer Kapatıcı-Kesici Stapler 55-60 mm Orta Doku	1- Ürün Disposable olmalı ve çift sıralı iki hat boyunca 60 mm uzunluğunda kapam ve 58 mm kesme yapmalıdır. Ayrıca çift sıralı iki hat birbirine 3.5 mm mesafede olmalıdır. 2- Tek elle kullanıma uygun paralel veya makas şeklinde kapama yapmalı ve tutaç kısmı kaygan ortamlarda rahat kullanım için griplere sahip olmalıdır. 3- Staplerin kartuşsuz ateşlenmiş veya yarı ateşlenmiş kartuşla kapama yapmasını önleyecek emniyet mekanizması bulunmalıdır. 4- 8 defa ateşleme yapabilme özelliğine sahip olmalı ve staplerde kapama kolunu kilitleyen mekanizma bulunmalıdır. 5- Ateşleme stapler üzerindeki çift tarafta da bulunan kolların ileri itilmesi ile yapılmalıdır. 6- Tek tarafları ateşleme yaparken diğer yüzeydeki kol staplere paralel konuma gelip ateşleme işlemini kolaylaştıracak yapıda tasarlanmış olmalıdır. 7- Ateşleme bittikten sonra staplerin anvil ve kartuş bacaklarının birbirinden ayrılması arkasında bulunan butona basılarak sağlanmalıdır. 8- Bıçak kartuşun üzerinde olmalı ve kartuşla birlikte her defasında değişmelidir. 9- Kartuş üzerinde zımba bacak boyunu belirten ibare olmalıdır.

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
No: 41409

Am. Dilek Sarıcan

Am. Belgin TAŞ

SÖKE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Kobra BEDELİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

Am. Fatma KOCAGÖZ
Am. Fatma KOCAGÖZ
Am. Fatma KOCAGÖZ

Sterilizasyon Sor. Han.

		<p>10- Staplerin kartuşundaki zımba bacak uzunlukları ateşlemeden önce 3,8 mm ateşlemeden sonra 1,5 mm olmalıdır.</p> <p>11- Staplerde yer alan zımbalar hemostaz ve pedikülün beslenmesi için ideal B formasyonunda kapanmasını sağlayacak yönlendirilmiş zımba yapısına sahip olmalıdır.</p> <p>12- Yönlendirilmiş zımba teknolojisi ile üretilmiş zımbaların kesitsel görüntüsü dikdörtgen şekilli olmalıdır.</p> <p>13- Kartuşun içinde 64 adet titanyum zımba bulunmalı ve kartuştaki bıçağın koruyucu kını olmalıdır.</p> <p>14- Steril pakette bir adet stapler ve üzerinde 1 adet yüklenmiş kartuş bulunmalı ve ayrıca Steril paketli malzeme en az 4 yıl miyadlı olmalıdır.</p> <p>15- Tıbbi cihaz satın alma işlemleri için geçerli genelgede belirtildiği üzere teklif verilecek ürünlere ait sınıflandırma ve bu sınıflara ait belirtilen belgeler ibraz edilmelidir.</p>
101	Lineer Kapatıcı-Kesici Stapler 75-80 mm Kalın Doku	<p>1- Tamamı disposable olmalı ve çift sıralı iki hat boyunca 80 mm uzunluğunda kapama ve 78 mm kesme yapmalıdır</p> <p>2- Tutaç kısmı kaygan ortamlarda rahat kullanım için griplere sahip olmalıdır.</p> <p>3- Çift sıralı iki hat birbirine 3.5 mm mesafede ve tek elle kullanıma uygun paralel veya makas şeklinde kapama yapmalıdır.</p> <p>4- Staplerin kartuşsuz ateşlenmiş veya yarı ateşlenmiş kartuşla kapama yapmasını önleyecek emniyet mekanizması bulunmalıdır.</p> <p>5- Staplerde kapama kolunu kilitleyen mekanizma bulunmalı ve 8 defa ateşleme yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>6- Ateşleme stapler üzerindeki çift tarafta da bulunan kolların ileri itilmesi ile yapılmalıdır.</p> <p>7- Tek taraftan ateşleme yaparken diğer yüzeydeki kol staplere paralel konuma gelip ateşleme işlemini kolaylaştıracak yapıda tasarlanmış olmalıdır.</p> <p>8- Ateşleme bittikten sonra staplerin anvil ve kartuş bacaklarının birbirinden ayrılması arkasında bulunan butona basılarak sağlanmalıdır.</p> <p>9- Bıçak kartuşun üzerinde olmalı ve kartuşla birlikte her defasında değişmelidir.</p> <p>10- Kartuş üzerinde zımba bacak boyunu belirten ibare olmalıdır.</p> <p>11- Staplerin kartuşundaki zımba bacak uzunlukları ateşlemeden önce 4.8 mm ateşlemeden sonra 2. 0 mm olmalıdır.</p> <p>12- Kartuşun içinde 84 adet titanyum zımba bulunmalıdır.</p> <p>13- Staplerde yer alan zımbalar hemostaz ve pedikülün beslenmesi için ideal B formasyonunda kapanmasını sağlayacak yönlendirilmiş zımba yapısına sahip olmalıdır.</p> <p>14- Yönlendirilmiş zımba teknolojisi ile üretilmiş zımbaların kesitsel görüntüsü dikdörtgen şekilli olmalıdır.</p> <p>15- Kartuştaki bıçağın üzerinde koruyucu kını ve steril paketteki ürün en az 4 yıl miadlı olmalıdır. Steril pakette bir adet stapler ve üzerinde bir adet yüklenmiş kartuş bulunmalıdır.</p>
102	Lineer Kapatıcı-Kesici Stapler Kartuşu 80 mm Kalın Doku	<p>1- Tamamı disposable olmalı ve çift sıralı iki hat boyunca 80 mm uzunluğunda kapama ve 78 mm kesme yapmalıdır.</p> <p>2- Çift sıralı iki hat birbirine 3.5 mm mesafede olmalıdır.</p> <p>3- Bıçak kartuşun üzerinde olmalı ve bıçak her kullanımdan sonra kartuşa birlikte değişmelidir.</p> <p>4- Kartuşun rahat bir şekilde yüklenip çıkarılması için üzerinde tutaç gripleri olmalıdır.</p> <p>5- Kartuşun üzerinde dokunun travmatize edilmesini önlemek için pin olmamalıdır</p> <p>6- Kartuştaki zımba bacak uzunlukları ateşlemeden önce 4.8 mm ateşlemeden sonra 2 .0 mm olmalıdır.</p> <p>7- Yönlendirilmiş Zımba Teknolojisi ile üretilmiş zımbaların kesitsel görüntüsü dikdörtgen şekilli olmalıdır.</p> <p>8- Kartuş üzerinde zımba bacak boyunu belirten ibare olmalıdır.</p> <p>9- Kartuş içindeki zımbalar ideal B formasyonu için sadece tek bir yöne bükülme özelliğine sahip dikdörtgen titanyum alaşımından oluşmalıdır.</p> <p>10- Kartuş içindeki bıçak ateşlemeden sonra plastik kının yukarı doğru kilitlenmesiyle tekrar kullanımı engellemelidir.</p> <p>11- Kartuş ateşlendikten sonra renkli yuvalar görünebilir olmalı ve kartuşun içinde 84 adet titanyum zımba bulunmalıdır.</p> <p>12- - Kartuştaki bıçağın üzerinde koruyucu kını ve steril paketteki ürün en az 4 yıl miadlı olmalıdır.</p>
103	Lineer Kapatıcı-Kesici Stapler Kartuşu 55-60 mm	<p>1- Tamamı disposable, çift sıralı iki hat boyunca 60 mm uzunluğunda kapama ve 58 mm kesme yapmalı ve iki hat birbirine 3.5 mm mesafede olmalıdır.</p> <p>2- Bıçak kartuşun üzerinde ve bıçak her kullanımdan sonra kartuşla birlikte değişmelidir.</p> <p>3- Kartuşun rahat bir şekilde yüklenip çıkarılması için üzerinde tutaç gripleri olmalıdır.</p> <p>4- Kartuşun üzerinde dokunun travmatize edilmesini önlemek için pin olmamalıdır.</p> <p>5- Kartuştaki zımba bacak uzunlukları ateşlemeden önce 3.8 mm ateşlemeden sonra 1.5 mm olmalıdır.</p> <p>6- Yönlendirilmiş zımba teknolojisi ile üretilmiş zımbaların kesitsel görüntüsü dikdörtgen şekilli olmalıdır.</p> <p>7- Kartuş üzerinde zımba bacak boyunu belirten ibare olmalıdır.</p> <p>8- Kartuş içindeki zımbalar ideal B formasyonu için sadece tek bir yöne bükülme özelliğine sahip dikdörtgen titanyum alaşımından oluşmalıdır.</p>

Şişli Etfak Hastanesi
Sicil No: 44709
Eczacı

Hem. Dilek Sarıay
Ameliyathane Sorumlusu
İzmir

Şişli Etfak Hastanesi
Sicil No: Ecz 9209
Eczacı

		<p>9- Kartuş içindeki bıçak ateşlemeden sonra plastik kının yukarı doğru kilitlenmesiyle tekrar kullanımı engellenmelidir.</p> <p>10- Kartuş ateşlendikten sonra renkli yuvalar görünebilir ve kartuşun içinde 64 adet titanyum zimba bulunmalıdır. Kartuştaki bıçağın üzerinde koruyucu kını ve steril paketteki ürün en az 4 yıl miadlı olmalıdır.</p>
104	MVR Bıçak Açılı 20G	<p>1. Bıçağın ucu paslanmaz çelikten olmalı, yanları kesici olmalıdır. Tekrar kullanımda kolay körelmemelidir.</p> <p>2. Uçları çok hassas şekilde keskinleştirilmiş olmalı Bıçağın metali laser kesimli olmalı ve kesinlikle parlamamalıdır ve elde kaymayacak şekilde olmalıdır.</p> <p>3. Bıçak içte ezilmeye baskıya dayanıklı plastik koruyucu bir yuva içinde olmalıdır.</p> <p>4. Dış ambalaj ise yine saydam ve yuvayı kaplayacak biçimde sert plastikten olmalıdır.</p> <p>5. Bıçak koruyucu ambalaj içinde hiç hareket etmemeli ucu kabı delip dışarı çıkmamalıdır.</p> <p>6. 20 G ve 0.90 mm ölçülerinde ve 45 derece açılı olmalıdır.</p> <p>7. Teklisteril paket içerisinde ve ürün üzerindeki bilgiler İngilizce veya Türkçe yazı ile (milimetresi ve markası) üretim yeri çıkışlı (orijinal) belirtilmiş olmalıdır. Sonradan ürün üzerine yapıştırma (stiker vs.) olmamalıdır. Ürün dışarısından bıçağın uç kısmı görünebilmelidir.</p> <p>8. T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası na (TİTUBB) kayıtlı olmalıdır.</p> <p>9. Ürün teslim tarihinden itibaren 2 yıl miadlı olmalıdır. Bıçağın ambalajının üzerinde ubb kodu, CE işareti, lot numarası, son kullanma tarihi bulunmalı ve bu bilgiler sonradan yapıştırma stiker olmamalıdır.</p>
15	Nazal yüksek Akış Kanülü Yenidoğan	<p>Kanüller nazal yüksek akış sistemleri ve ventilatörden yapılacak CPAP uygulamaları için özel üretilmiş olmalıdır.</p> <p>Nazal yüksek akış kanüllerinin infant ve pediatrik hasta grublarında kullanılabilmesi için renk kodlu 3 farklı boy olmalıdır. Hangi boy kanülden ne kadar alınacağı ünite tarafından belirlenecektir.</p> <p>Nazal yüksek akış kanülleri hiçbir ek parçaya bone baş bandı vb gereksinim duymadan bebeğe takılabilmelidir.</p> <p>Nazal yüksek akış kanülleri uzun süreli kullanımlarda hasta yüzünde deformasyon ve yara oluşturmayacak şekilde tasarlanmış olmalı ve toplam ağırlığı 15 gramı geçmemelidir.</p> <p>Kanüller kink olup tıkanma oluşturmaması adına iç kısmı spiral telli yapıya sahip olmalıdır.</p> <p>Kanüllerin düşük ve yüksek akış aralıklarında kullanıma uygun olması gerekmektedir. Kanüllerin hangi akış aralıklarında çalıştığını gösteren kanül akış tablosu orijinal firma katalogunda gösterilebilmelidir.</p> <p>Kanül hastaya bağlantı sistemi hidrocolloid band sistemi içermeli sabitleme sadece yanak kısımlarında olmalı ve üst kısmı cırt cırt sistemli olmalı bu sayede septumda oluşabilecek sıkıntılar ortadan kaldırılabilmelidir. Ürünün bu özellikleri orijinal firma katalogunda gösterilebilmelidir. Yapışkan banttan kanül sayısının iki katı kadar kliniğe verilmelidir.</p> <p>Ventilatör seti ile kullanılabilmesi için ara bağlantı parçası verilecektir.</p> <p>Tekliflerin değerlendirilmesi sırasında en az 2 farklı boyda numune denenecektir. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.</p> <p>Teknik veren firmalar teknik şartnamede belirtilen her madde için teknik şartnameye uygunluk belgesi verecektir.</p> <p style="text-align: center;">CİHAZ ÖZELLİKLERİ</p> <p>1. Cihaz yoğun bakım poliklinik ünitelerinde yetişkin pediatrik ve yenidoğan CPAP/DPAP ve trakeostomili hastalarda yüksek değerlerinde ısı nem terapisi uygulamalarında kullanılabilecek özellikte tasarlanmış olmalıdır.</p> <p>2.cihazın üzerinde havayolu solunum gazı sıcaklığını oksijen fraksiyonunu ve akış miktarını sürekli olarak görüntüleyen digital bir gösterge olmalıdır.</p> <p>3. Ünite 2,1 kg ağırlığında olmalı ve taşınabilirliği bu sayede üst düzeyde olmalıdır.</p> <p>4.cihaz bir oksijen kaynağına bağlandığında entegre hava sistemi yardımı ile 1 litre / dakika adımlarla 2 ve 25litre /dakika aralığında ayarlanabilir olmalıdır. Hastaya verilecek gaz akışındaki oksijen %21 ile %91 aralığında ayarlanabilir olmalı oksijen dışında başka bir basınçlı gaz kaynağına gerek duyulmamalıdır.</p> <p>5.cihaz istenildiğinde harici oksijen sistemine bağlı olmadan da kullanılabilir olmalıdır.</p> <p>6.Cihaz her akış değerinde hastaya doğal nemin verilmesini sağlayabilmelidir ve bunu doğrulayabilmek için bir akış ve ısı ölçer kullanılmalıdır. Bu ısı ve akış ölçer devrenin içersinde entegre edilmiş olmalıdır.</p> <p>7.yüksek akış nemlendirici sisteminde istenen oksijen fraksiyonu ultrasonik oksijen sensörü ile ekrandan takip edilebilmelidir.</p> <p>8. yüksek akış nemlendirici sistemi özel dezenfeksiyon sistemi ile 90 c sıcaklıkta 55 dakika içerisinde kendini dezenfekte edebilmeli ve diğer hastalar için kullanıma hazır hale getirilebilmelidir. 1 adet dezenfeksiyon kiti cihaz ile beraber verilecektir.</p> <p>9.cihaz uluslar arası standartlara ve CE ye uyumlu olmalıdır.</p> <p>10. Cihazların montajı satıcı firma teknik elemanları tarafından tahsis edilen mahallerde tüm malzeme ve aksesuarları (taşınabilir tekerlekli fren tertibatlı mobil stant) ile birlikte çalışabilir durumda teslim</p>

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 41409

Her. Dilek Sauran

Sterilizasyon Sor. Hem.

Her. Selim RAZ

Ameliyathane Sor. Hem.

SÖKE EĞİTİM FAİK KOCACI

DELEST HASTANE

Yönetici

Sicil No: Ecz 9299

ECZACI

SÖKE EĞİTİM FAİK KOCACI

DELEST HASTANE

Yönetici

Sicil No: Ecz 9299

ECZACI

		edilecektir. 158715 ve 143952 kodlu malzemeler ile birlikte değerlendirilecektir.
106	Nonsteril Latex Eldiven Large	1. Lateks materyalden üretilmiş, tek kullanımlık olmalı, pudralı ve bir kutuda 100 tek olmalıdır.
107	Nonsteril Latex Eldiven Medium	2. Eldivenler tüm sağlık personelinin kullanımı için uygun boyalarda olmalıdır ve kutu üzerinde belirtilmelidir.
108	Nonsteril Latex Eldiven Small	3. Üzerinde seri numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi olmalıdır.
		4. Eldiven konçları yeterli uzunlukta olmalı ve ele geçirildiğinde parmak uçları tam oturmalı, arada boşluk kalmamalıdır.
		5. Eldivenler istenen numaraya uygun ölçülerde olmalı ve giyilirken herhangi bir kopma veya yırtılma olmamalıdır.
		6. Ürünün UBB kod numarası olmalı ve UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.
109	İpek İplik Bağlama (İğnesiz)/Çile No:0 13x60 cm	1. Cerrahi Sentetik Multifilament iplik doğal ipekten imal edilmiş olacak, kalınlıkları, düğüm atma kabiliyetleri ve iğne-iplik kombinasyonu U.S.P. ve Avrupa Farmakopisi'ne uygun olacaktır.
		2. Cerrahi Sentetik Multifilament iplikler, cerrahi iğneye takılı durumda ve kıvrılmayı engelleyecek şekilde, karton folyo veya makara poşette ambalajlanmış olacaktır.
		3. İğne ile ilgili şartlar: İğne Boyu 10 mm.nin üzerindeki için +/- 2 tolerans tanınmalıdır.
		4. Cerrahi Sentetik Multifilament iplikler steril ve en az iki (2) yıl miatlı olacaktır.
		5. Sütür İle İlgili Şartlar: Sütür boyu 45 cm.nin üzerindeki için +/- %12 tolerans tanınmalıdır.
		6. İğneler dokudan çok rahat geçmeli, güçlü olmalı, iğne sert(kalsifiye) dokularda rahatlıkla kullanılmalı, yüzeyi pürüzsüz olmalı ve iğne keskinliğini/sivrilikliğini operasyon boyunca devam ettirmelidir. Kırılmaya karşı dirençli özel alaşım çeliği olmalıdır. İğne portegüye takılıyken sert dokularda kolay dönmesini engelleyecek yapıda olmalıdır. İğneler numune değerlendirme aşamasında uygun yüzeylerde çoklu geçiş performansı test edilecek ve keskinliğini koruması değerlendirilecektir.
		7. Sütürler kaplamalı olmalı ve kaplaması Silikon olmalıdır. İplikler 37±2C° de renk bırakmamalıdır.
		8. Serbest ipliklerde düğüm oturtma sırasında kopma olmamalı, UBB'ye kayıtlı olmalıdır. Numune verilecektir.
110	Oftalmik Örtü Seti Disposable (Tek Kullanımlık)	1. Örtü kumaşı, 3 katlı sıvı geçirmez hastanın cildini tahriş etmeyen nonwoven materyalden imal edilmiş ve 150*150 cm. ebatlarında olmalıdır.
		2. Örtü kumaşı, en az 150gr/m² olmalıdır. Ayak-baş kısımları işaretli olmalıdır.
		3. Göze yapışan kısım şeffaf, yüksek kaliteli, ıslanınca yapıştığı dokudan ayrılmayacak şekilde ve 10*12 cm. ebatlarında olmalıdır.
		4. Oftalmik örtü üzerinde sıvı toplanmayacak ve altına su geçirmeyecek şekilde olmalı, örtü üzerinde operasyon sırasında çıkacak her türlü sıvıyı toplamak için plastik bir tel yardımıyla şekillendirilebilen kalın likit toplama torbası bulunmalıdır. Torba sızdırmayacak kalitede olmalıdır.
		5. Örtüler, bir tarafı pe, diğer tarafı mumlu kağıt olan ve bir kenarında indikatör bulunan medikal poşetlere konulmalıdır.
		6. Etilen oksit (EO) gazı ile steril edilmelidir. Etiket üzerinde üretici firma bilgileri, lot numaraları, üretim ve son kullanım tarihi, sterilizasyon bilgileri bulunmalıdır.
		7. Örtüler statik elektrik toplamayacak şekilde dokunmamış kumaştan imal edilmiş olup, tüm göz operasyonlarında kullanılabilir olmalıdır.
		8. Örtüler medikal amaçla üretilmiş ham maddeden mamul olmalıdır. Örtüler gerektiğinde steril olmayan bir kişinin rahatça örtünmesine olanak verecek ölçüde katlı olmalıdır.
111	Oksijenli Su 1 Lt.	1. Ürün Sağlık Bakanlığı ruhsatlı ve içeriği %3'lük Hidrojen Peroksit olmalıdır.
		2. 1000 ml'lik plastik şişelerde olmalıdır. Ambalajı sağlam sızdırma yapmayan özellikte olmalıdır.
		3. Ürün adeti kadar damlatma ağızlığı verilecek ve bombe yapmış, şekli bozulmuş şişeler kabul edilmeyecektir.
112	Ördek	1. Dezenfekte edilebilir, Tıbbi PVC'den yapılmış, üzeri eksiz ve pürüzsüz olmalıdır.
		2. Cilde temas eden kenarları yuvarlatılmış olmalı ve cilde zarar vermemelidir.
		3. Rahat yerleştirilebilir, kolay temizlenebilir ve leke tutmayan özellikte olmalıdır.
113	Penröz Dren 1/4	1. Latexten yapılmış, Radyopak, 45-50 cm uzunlukta ve muhtelif kalınlıklarda olmalıdır.
		2. Dayanıklı olmalı kısa sürede tıkanmayan üzerinde son kullanma tarihi olan steril paketlerde olmalıdır. Nontoksit olmalı ve alerjik olmamalıdır.
114	Perfüzör Line, Basınç Uzatma Hattı 120cm M/F	1. Ürün şeffaf, 120 cm uzunluğunda olmalı ve içindeki havayı gösterebilmelidir.
		2. Hat uçlarının bir tarafı dişi, diğer taraf ise erkek luer tipinde (M/F) olmalıdır.
		3. Malzemeler steril ambalajında ve satın alındığı tarihten itibaren 2 yıl miadlı olmalıdır.
		4. En az 800 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
		5. Teklif edilen malzemeden 1 (Bir) adet numune idarenin talebi halinde teslim edilecektir.
115	Periferik Sinir Blokaj İğnesi/Kanül 50 mm	1. Kanül plexus sinir bloğu anestezisi uygulama amaçlı olmalıdır.
		2. Ponksiyon Kanülü tamamen teflonla kaplanmış uca kadar izole edilmiş olmalı ve ileti açıkta kalan bu iğne ucundan noktasal olarak verilmelidir
		3. Düzgün üst yüzeyli olmalı ve 22G 50mm uzunluklarda olmalıdır.
		4. Ponksiyon kanülü, stimuplex cihazına uygun elektrik kablolu ve enjeksiyon/aspirasyon için kullanıma uygun tüplü olmalıdır.
		5. Emin sinir lokalizasyonu için ultra ince atravmatik uçlu olmalıdır.

Yeşim ÖZDEMİR

Hemşirelik Sorunları Hemşiresi

Sicil No: 41414

Sterilizasyon Sor. Hem.

Hem. Bekir PAZ

Anesteziyoloji Sor. Hem.

Tealim

SÖKE FARMİYE PAİK KOCAGÖZ

DEVLET HASTANESİ

Kaya BEDELİ

Sicil No: Ecz 9299

ECZACI

SÖKE FARMİYE PAİK KOCAGÖZ

DEVLET HASTANESİ

Kaya BEDELİ

Sicil No: Ecz 9299

ECZACI

			<p>6. Stimulasyon cihazına uyumlu ve 30 0 bileyli olmalıdır.</p> <p>7. Poksiyon kanülünün stimilatör cihazına bağlantı yapabilecek bir konnektör kablosu ve enjeksiyon için bağlantı hattı olmalıdır.</p> <p>8. Ürün en az 2 (iki) yıl miadlı, tek kullanımlık ve tek steril paketler içinde olmak zorundadır.</p> <p>9. Kanülelerin ulusal bilgi bankası kodu ve SGK onayı olmalıdır.</p>
116	Periferik Sinir Blokaj İğnesi / Kanül 100 Mm		<p>1. Kanül plexus sinir bloğu anestezisi uygulama amaçlı olmalıdır.</p> <p>2. Poksiyon Kanülü tamamen teflonla kaplanmış uca kadar izole edilmiş olmalı ve iletici açıkta kalan bu iğne ucundan noktasal olarak verilmelidir</p> <p>3. Düzgün üst yüzeyli, 30 0 bileyli ve 21G 100 mm uzunlukta olmalıdır.</p> <p>4. Poksiyon kanülü, stimuplex cihazına uygun elektrik kablolu ve enjeksiyon/aspirasyon için kullanıma uygun tüplü olmalıdır.</p> <p>5. Emin sinir lokalizasyonu için ultra ince atravmatik uçlu olmalıdır.</p> <p>6. Poksiyon kanülünün stimilatör cihazına bağlantı yapabilecek bir konnektör kablosu ve enjeksiyon için bağlantı hattı olmalıdır.</p> <p>7. Kanüller tek kullanımlık, tekli steril paketlerde ve en az 2 (iki) yıl miadlı olmalıdır.</p> <p>8. Stimulasyon cihazına uyumlu ve UBB kaydı ve SGK onayı olmalıdır.</p>
117	Pezzer Sonda No:28		<p>1. Tekli steril paketlerde ve paketlerin üzerinde ne ile steril edildiği ve son kullanma tarihi yazılı olacaktır.</p> <p>2. Lateksten mamul olacak ve boyları 30 cm'den kısa olmayacak ve uçları topuz şeklinde olup kapalı olacak, ancak topuz uça yan delikleri bulunacaktır.</p> <p>3. Paketlerin üzerinde firma ve marka adı yazılı olacak ve bir adet numune ihale esnasında verilecektir.</p>
118	Pompa Enjektörü 200 ml		<p>1- Enjektörler şeffaf yapıda olup içerisindeki hava rahatlıkla görülebilecek, içerisindeki havanın görülmesine engel olacak mat yapıdaki şırıngalar kabul edilmeyecektir.</p> <p>2- Enjektörler steril paketler halinde olup muhteviyasında 1 adet 200 ml'lik enjektör ve J tipi kolay doldurma aparatı bulunacaktır.</p> <p>3- Medtron marka CT model cihazın şırıngası ile uyumlu olmalıdır. Line ların yapısal özelliğinden dolayı cihazın kendisinde basınç problemlerine ve herhangi bir kalibrasyon hatasına neden olmamalıdır.</p> <p>4- Enjektörler en az 300 PSI basınca dayanıklı ve en az 2 yıl miadlı olmalıdır. Numune verilecektir</p> <p>5- Teklif veren firma "Teklif" ettiği malzemeden dolayı cihazda meydana gelecek her türlü hasar ve sorumluluğu kabul ettiğine dair" taahhütname verecektir</p>
119	Poşet Eldiven		<p>1- Polietilenden imal edilmiş, tek kullanımlık, şeffaf ve renksiz olmalıdır.</p> <p>2- Ürünün kompozisyonunu gösteren formülasyon/içerik dokümanı ile hammaddeye ait Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (Material Safety Data Sheet (MSDS)) ve analiz sertifikası/raporu bulunmalıdır.</p> <p>3- Tırtıklı yüzeye sahip ve kolay giyilebilir, standart boy ve sağ-sol ayrımı bulunmamalıdır.</p> <p>4- Yapışıklık vb. imalat hatası bulunmamalı, sağlam olmalı, kolayca yırtılıp kopmamalıdır.</p> <p>5- Eldiven hassas ciltlerde alerjiye neden olmamalı ve delik olmamalı, sıvı sızdırmamalıdır.</p> <p>6- Sayılabilir paketlerde, en az 50, en fazla 200 adetlik ambalajlarda ve depolamaya uygun kolilerde olmalıdır.</p>
120	Prezervatif (Kondom)		<p>1. Teslim edilen kondomlar için TSE uygunluk belgesi örneği mutlaka verilmelidir.</p> <p>2. Kondomlar doğal kauçuk lateks renginde, görünüşleri saydam, renklendirici madde içermeyecek, renk değişikliği olmayacaktır. Kondomların yüzeyi düz, pürüzsüz olacaktır..</p> <p>3. Kondomların yüzeyi sıvı kayganlaştırıcı ile kaplı olacaktır.</p> <p>4. Kondomların Uzunluğu 170 mm'den az olmayacak, eni 50-56 mm aralığında olacaktır. Kondomların et kalınlığı, 0.05+ 0.02 mm olacaktır. Kondomların açık ucunda bulunan halkanın kesit çapı 1.25+ 0.45 mm olacaktır.</p> <p>5. Kondomların net ağırlığı, sızdırmazlığı, çekme dayanımı, kopma uzaması, eskitmeye dayanımı ve basınç dayanımı TS 4185 de belirtilen koşullara uygun olacaktır.</p> <p>6. Kondomların ambalajı ayrı ayrı şeritler halinde olmalıdır.</p> <p>7. Kondomlar hijyenik şartlarda ışık ve hava geçirmeyecek şekilde ve açıldığında tekrar kapanmayacak biçimde ayrı ayrı ambalajlanmalıdır. Ambalajların iki tarafında polietilenli alüminyum olacaktır.</p> <p>8. Kondomlar bir kutuda on iki (12)'lik veya yüz adet olacak şekilde yerleştirilmiş olacaktır.</p> <p>9. Kutularda boyu 2 mm'den az olmayacak şekilde okunaklı ve bozulmayacak şekilde aşağıdaki bilgiler basılı ya da bu bilgilerin basılı olduğu bir etiket düşmeyecek şekilde yapıştırılacaktır.</p> <p>a-Ürün adı/markası / b-Parti, seri numarası / c-Üretim tarihi ay ve yıl olarak d-Son kullanma tarihi ay ve yıl olarak / e-Üreticinin adı ve adresi f-İçinde bulunan toplam kondom sayısı</p> <p>16. Alınacak kondomların son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren en az üç en fazla beş yıl olmalıdır. Kondomlar teslim tarihinden itibaren en az 2(iki) yıl miadlı olacaktır.</p>
	Hamodiyaliz Sorumlu Hemsireci Reusable L Hook		<p>1. Alet Monopolar Koter Konnektörlü, 5mm çapında ve 33cm uzunluğunda olmalıdır.</p> <p>2. Alet Reusable, shaftı izolasyonlu ve uç yapısı L Hook şeklinde olmalıdır.</p> <p>3. Alet Buhar Otoklavında 134 C sterilizasyona uygun olmalıdır.</p>

Yeşim ÖZDEMİR

Hamodiyaliz Sorumlu Hemsireci
Sicil No: 41409

Her. Dilek Sarıcan
Sterilizasyon Sor. Hem.

Hem. Belgin RAZ
Anel Yathay Sarı Hem.

BAKİ FENİME FAİK KOCAGÖZ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

BAKİ FENİME FAİK KOCAGÖZ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

122	Rulo Sargı Bezi 10cm x 20mt	1 Hidrofil sargı bezi rulolar halinde ve %100 pamuk ipliğinden olmalıdır. Hidrofil, beyaz, temiz, kokusuz olmalı, üzerinde iplik parçaları olmamalı ve 20 m boyunda olmalıdır. 2. Sargı bezinin kenarları örgülü olmalı e kolay kesilebilmeli yada elle koparılabilirdir. 3. Parmak ile basınç uygulandığında gazlı bezin dokuması bozulmamalı, birbirinden ayrılmalıdır. 4. Rulo halindeki sargının ölçüleri en 10 cm uzunluk 20 m ebatlarında olmalıdır Hiçbir boya maddesi içermemelidir. 5. İplik sayısı enine 1 cm2 sinde 22 tel olmalı ve 1 m2 sinin ağırlığı 30 gr dan az olmamalıdır. 6. Yırtık ve kaçık olmayacak kenarlarından hiçbir şekilde iplik sarkmamalıdır. 7. ürünün UBB kod numarası olmalıdır. UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir. 8. Dış ambalaj üzerinde ebatları, tipi, miktarı, üretici firma ismi, imal tarihi açık olarak belirtilecektir. Hidrofil sargı bezleri tek tek naylon ambalajlarda nonsteril olarak teslim edilecektir. 9. Numune verilecektir.
123	Rulo Sargı Bezi 15cm x 20 mt	
124	Santral Venöz Kateter Üç Lümenli 7f 20cm	1. Ponksiyon kanülü ile kılavuz telin çapları uyumlu olmalı, kılavuz tel kanül içinde ileri-geri rahat hareket ettirilmeli ve kılavuz telin yapısı bu işlem sırasında bozulmamalıdır. 2. Kılavuz tel bir ucu J uçlu flexible diğer ucu düz olmalı. 3. Kılavuz tel tek parmakla kaydırılabilen, ergonomik özel kılıfta, en az 60 cm uzunluğunda ve kink yapmayan uygun malzemeden imal edilmiş olmalı. 4. Katater 3 lümenli, dış çapı 7 Fr (16G-18G-18G) ve 20 cm uzunluğunda olmalı. 5. Radyopak ve üzerinde uzunluk işareti olmalı 6. Kataterin ucu damarı zedelemeyecek şekilde bütünlüğü bozulmadan yuvarlatılmış şekilde olmalı 7. Kataterin biri sabit diğeri serbest dönebilen en az 2 sabitleyicisi olmalı. Her bir lümeninde akımın kesilebilmesi için klemp bulunmalı. 8. Tüm set steril tek ambalajda ve set içinde dilatör, en az bir tane 5ml'lik enjektör, saplı bistüri olmalıdır. 9. Ayrı ayrı paketlenmiş ve steril paketlerde olmalıdır. Ambalaj üzerinde üretim bilgileri ve son kullanım tarihi belirtilmelidir.
125	Sentetik Alçı 3 İnç.	1. Su veya nemle aktive olmalı, suyla temas ettikten sonra reçine içerisindeki kaygan madde aktive olmalı ve reçinenin oturması için kimyasal reaksiyon başlatmalıdır, 2. Malzemesi Poliüretan reçine emdirilmiş örgülü fiberglass'tan yapılmış olmalıdır, 3. Hipoallerjenik, cildi tahriş etmemeli, ayrıca hafif ve taşınması kolay, hava geçirgen olmalı ve alçı altındaki cilt nefes almalıdır, 4. Suyu dayanıklı, su ile temasta alçı bozulmamalı ve X ışınlarını geçirmeli, röntgen çekilebilmelidir. Kuru olarak ta uygulanabilmeli ve donma süresi sıkma şekline göre ayarlanabilmelidir. 5. Reçinesi kaygan olmalı, uygulama esnasında rulo kolay açılmalıdır. İçine hava basılmış paketlerde olmalı ve rulolar ezilmelerden korunmalıdır. 6. Paket üzerinde son kullanma tarihi bulunmalı ve raf ömrü en az 1 yıl olmalıdır. 7. İstenildiğinde aşağıdaki ebatlarda temin edilebilmelidir.
126	Sentetik Alçı 4 İnç.	2 inç x 4 yard 5,0 cm x 3,6 m 10 adet/kutu 3 inç x 4 yard 7,5 cm x 3,6 m 10 adet/kutu 4 inç x 4 yard 10 cm x 3,6 m 10 adet/kutu 5 inç x 4 yard 12,5 cm x 3,6 m 10 adet/kutu
127	Serum Seti	1. Non toksik tıbbi PVC'den üretilmiş olmalı ve Açma kapama klembi ile az miktardaki mayii istenen şekilde verebilmek amacı için tasarlanmış olmalıdır. 2. Hava girişi delme ucu bulunmalı ve delme ucu ISO standartlarına uygun olmalıdır. 3. Sağlık Kuruluşunun ihtiyacına göre Işık geçirmeme özelliği olan, sarmaya gerek duyulmayan seçenekleri de bulunmalıdır. (Işıktan korumalı serum seti) 4. Serum haznesi haznesi yumuşak ve kolay dolabilir olmalı ve bu hazne küçük haznelilerde 7(±2)cc, büyük haznelilerde ise 12(±2)cc hacminde olmalıdır. 5. Açma kapama klembi ve enjeksiyon portu olmalı, açma kapama klembi parmakla kolayca kavranabilen veya makaranın istenen yöne hareketini kolaylaştırabilecek büyüklükte olmalıdır. 6. Ucu luer veya ajutaj konnektörlü olmalı, hortum uzunluğu en az 1,5 m olmalı ve king yapmamalıdır. 7. Setler iğneli olmalı ve iğne ucunda koruyucu kapak, Delme ucu kısmında hava girişi bulunmalıdır. 8. Ürün steril, tek tek paketlenmiş ve hazne tabanında sabit 15 mikronluk mayi filtresi olmalıdır.
128	İ.V Kanül (Branül-Anjioket-İntraket) Kapağı Tekli Heparinli	1. Bütün branüllerle uyumlu gevşeme sızdırma yapmayan yapmayan luer lock bağlantılı olmalıdır. 2. Pıhtılaşmayı önlemesi için heparin içermeli ve Stoper üzerinde enjeksiyon portu olmalıdır. 3. Tekli steril paketlerde ve en az 2 yıl miadlı olmalıdır
129	Sıvı (Likit) Vazelin 1 Lt	1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı'na yayınlanıp yürürlükte bulunan Tıbbi Cihaz Yönetmeliği hükümlerine uygun olmalıdır ve teklif edilen malzemenin UBB sistemine kayıtlı olması halinde ilgili kayıt belgeleri sunulmalıdır. Kayıt dışı olan malzemeler için "CE" belgesi ve işareti olmalıdır. 2. Vazelin şişesi etiketli olmalı ve etikette yağın içeriği tam olarak yazılmalıdır. Renkli şişelerde, kokusuz, rensiz, saydam ve nötrpH'da olmalıdır. 3. Kayganlaştırıcılık özelliği iyi kalitede olmalıdır ve hiçbir katkı maddesi içermemelidir.

Yeşim Özdemir
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 41409

Dilek Sarıhan
Hemş. Belen PAŞ
Anesteziyoloji Hemş.
Sterilizasyon Sor. Hemş.

SÖKE FENİME FAİK KOÇAKOZ
DEVLET HASTANESİ
Kıbrıs DEDELİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

		<p>5.Cilt ve dokuya toksik ve alerjik olmamalı, kanserojenik özellik taşımamalıdır.</p> <p>6.Sıvı vazelin kırılmayan, dökülmeyen, 1000 ml'lik şişelerde kapaklı ambalajlı olarak teslim edilmelidir.</p> <p>7.İmal ve son kullanma tarihi ambalaj üzerinde yazılı olmalı ve raf ömrü teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.</p>
130	Silikon Fetal Vakum Çanı (Manuel Vakum Cihazı (Vakum Aleti Çanı) Disposable)	<p>1. Ürünün vakum yapan el pompası ve çapı 5 cm olan plastik vakum uygulayan başlık çanı ve bu ikisini birbirine bağlayan içi çelik telli 16 cm'lik çekme kordonu ve aynı zamanda vakum kuvveti ile başı çekme kuvvetini ayrı ayrı gösteren indikatör mekanizması olmalıdır.</p> <p>2. Ürünün pompa kısmında sadece başa uygulanacak vakum basıncını gösteren ayrı bir mekanizma olmalıdır. Ürünün pompa kısmında sadece başı çekmenin kuvvetini gösteren ayrı bir çekme kuvvet indikatör mekanizması olmalıdır.</p> <p>3. El vakum pompası, verilecek basıncı Bar/mm, Hg, KPa, Bar cinsinden gösterir olmalıdır. El vakum cihazı kullanıldığında başa uygulanacak basınç göstergesi basıncı doğumu yaptıran uzman hekime bilgi verecek şekilde yeşil (uygun basınç miktarı) ve Kırmızı (tehlikeli) renklerde gösterir olmalıdır.</p> <p>4. El vakum pompası, verilecek basıncı boşaltmak üzere vakum boşaltma düğmesine sahip olmalıdır.</p> <p>5. Ürünün UBB kaydına sahip, tekli steril paketlerde, tek kullanımlık olmalı ve latex içermemelidir.</p> <p>6. Ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, sterilizasyon şekli, CE işareti ve lot numarası olmalıdır.</p>
131	Solunum Egzersiz Aleti (Triflo)	<p>1.Solunum egzersiz cihazı 3 kanallı olmalı, her kanal da bir top bulunmalıdır.</p> <p>2.Cihaz gövdesi şeffaf, toplar renkli olmalı ve çalışma esnasında rahat görülebilmelidir.</p> <p>3.Cihaz insan ergonomisine uygun, keskin ve köşeli yüzey içermeyen plastikten yapılmış ağızlığa sahip olmalıdır.</p> <p>4.Cihaz gövdesiyle ağızlık arasında bağlantıyı sağlayacak esneyebilen spiral yapıda emiş borusu bulunmalıdır.</p> <p>5.Cihaz üzerinde ait olduğu hastanın adının yazılabileceği hasta bilgi etiketi olmalıdır.</p> <p>6.Cihaz ürünü koruyucu içi ve dış ambalaj olmak üzere iki kademeli ambalajı olmalıdır.</p> <p>7.Cihaz 600, 900, 1200 cc per/sec solunum egzersizi yapabilecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.</p> <p>8.Ürün ambalajı üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, referans numarası ve firma bilgileri bulunmalıdır.</p> <p>9. Borusu cihaza uyumlu olmalı, kolaylıkla çıkamamalı ve ürünün raf ömrü en az üç yıl olmalıdır.</p>
132	Emilebilen Hemostatik Jelatin Sünger Tampon 80(+5)mm*50(+5)mm*1(+5)mm	<p>1. Okside edilmiş selülozdan üretilmiş ve hemostatik özelliğe sahip olacaktır.</p> <p>2. Kanama durdurucu maddenin gram pozitif ve negatif bakterilere karşı bakteriyostatik veya bakterisidal etkinliği bulunmalıdır.</p> <p>3. Absorbe olabilme özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>4. Ürünün, tekli steril poşetlerde ve UBB kayıtlı olacaktır. Su testinde 5-7 dakika formasyonu bozulmamalıdır.</p> <p>5.Eldivene ve cerrahi aletlere yapışmamalıdır.</p> <p>6. Beyaz renkte olmalıdır.</p> <p>7. Boyutu 80mm * 50 mm kalınlıklı 10 mm (standart) olmalıdır.</p>
133	Klorksidin İçeren El ve Cilt Yıkama Antiseptiği	<p>1.Ürünün içeriğinde en az % 0,5 chlorhexidine digluconatla birlikte en az % 70 alkol bulunmalıdır.</p> <p>2.Ürün Bakterisid, Fungusid, Virusid ve özelliklere sahip ve 1lt'lik orijinal ambalajında olmalıdır.</p> <p>3. Ürün sağlık bakanlığından izinli ve biyosidal ruhsatlı olup biyosidal ürünler listesinde bulunmalıdır.</p> <p>4.Cerrahi cilt dezenfeksiyonunu maksimum 3 dakika, hijyenik cilt dezenfeksiyonunu maksimum 30 sn da yapmalıdır.</p> <p>5. Ürün Seyreltilmeden Kullanıma Uygun Olmalı, cilt tarafından absorbe edilmemelidir, organik material varlığında etkisini kaybetmemelidir. Ellerde alerjik reaksiyona ve cilt irritasyonuna Neden olmamalıdır, irritasyon testleri ihale dosyasında ibraz edilmelidir.</p> <p>6. Ürünün ambalajı üzerinde mutlaka Türkçe etiket ve kullanma talimatı bulunmalıdır.</p> <p>7.Teslim tarihinden sonra 2 yıl miadlı olmalıdır. Firma tüketilmemiş ürünü son kullanma sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu solüsyonun şartnameye uygun yeni miadlıları ile en geç 15 gün içinde değiştirmelidir.</p>
134	Steril Göz Pedi	<p>1.İçi pamuk dış yüzeyleri gazlı bezden yapılmış, tek kullanımlık ve birinci kalite pamuktan üretilmiş olmalıdır.</p> <p>2. Teklif edilen malzeme Sağlık Bakanlığınca yayınlanıp yürürlükte bulunan tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olmalı ve ürünün UBB kod numarası olmalıdır. UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.</p> <p>3. Tek tek ambalajlanmış paketlerde steril olmalıdır.</p>
135	Steril Şeffaf Yara Pedi 10 (±1) cm x 25 (±1) cm	<p>1-Teklif edilen malzeme Sağlık Bakanlığınca yayımlanıp yürürlükte bulunan tıbbi cihaz yönetmeliği hükümlerine uygun olmalı ve "CE" işaretli olmalıdır.</p> <p>2-İnsizyon örtüsü akrilatbazlı yapışkan içermeli ve ürünün film yüzeyi polietilen olmalıdır.</p> <p>3-Kağıt astar yüzey tek taraflı antistatik kondaktif polimeri kaplı ve bir tarafı silikon kaplı olmalıdır.</p> <p>4-Ürün 8x15 cm, 10x10 cm, 10x25 cm (±1) ölçülerinde ve steril edilmiş, kullanıma hazır olmalıdır. Ürünün paketi veya ürün içeriğinde doğal kauçuk lateks veya kuru doğal kauçuk bulunmamalıdır.</p> <p>5- Ürünün paketi üzerinde, son kullanma tarihi bulunmalı ve kolay açılır paketlerde olmalıdır.</p>

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlusu
Hemşiresi
No: 1409

Hem. Dilek Sarıay
Sterilizasyon Sor. Hem.

Hemz. Belcan PAŞ
Ameliyathane Sor. Hem.

SÖKE FENİME FAİK KOSAGÖZ
DEĞİŞTİRİLMİŞ
SÖKE BELEDİYESİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

28144
Sicil No: 28144
ECZACI

		6- Ürünün raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıl olmalı ve oda sıcaklığında saklanabilmelidir. 7- Ürünün UBB kod numarası olmalı ve UBB kapsamı dışında olan malzemenin; kapsam dışı olduğunu belgelendirilmelidir.
136	Cerrahi Eldiven Lateks İçermeyen Pudrasız Steril No:6,5	1. Antialerjik olmalı ve Latex içermemelidir. 2. Eldiven konçları yeterli uzunlukta ve ameliyat gömleğini tutacak biçimde olmalıdır. 3. Ambalaj üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, eldiven numarası açık ve belirgin biçimde yazılı olmalı. Eldiven giyilirken germeye dirençli olmalı, üretim hatası olarak delik, çatlak, pürüzlü, yapışık olmamalıdır. Eldiven giyildiğinde parmak uçlarında boşluk kalmamalıdır. 4. En az iki yıl miadlı ve SUT eşleştirmesi olmalıdır.
137	Cerrahi Eldiven Lateks İçermeyen Pudrasız Steril No:7	
138	Cerrahi Eldiven Lateks İçermeyen Pudrasız Steril No:7,5	
139	Cerrahi Eldiven Lateks İçermeyen Pudrasız Steril No:8	
140	Sterilizasyon Wrap Kağıdı 120x120 Cm	1.Ürünün her yüzeyi buhara % 100 geçirgen olmalıdır. 2.Etilen oksit ve buhar sterilizasyon yöntemlerinde kullanılmaya uygun ve iç ve dış paketleme için kullanılabilir olmalıdır. 3. Gözenekli olma özelliğinden dolayı, sterilizasyon sırasında buhar geçişini sağlayacak özellikte geçirgen olmalıdır. 4. Selüloz fibrillerden oluşmalı bunlarda yüksek mekanik stabiliteyi sağlamalıdır. Bu fibriller suya dayanıklı özellikte olmalı ve depolamada ıslanmaya engel olmalıdır. 5. Sentetik liflerle güçlendirilmiş ve ağır setlerin boğçalanmasına uygun olmalıdır. 6. Belgegeçerlilik güvenilirliği açısından uluslar arası standartlara uygunluk belgesi, bağımsız kuruluştan alınmış olup belgelendirilmelidir. 7. Florasan madde içermemeli, mavi veya yeşil renkte ve M ² 'si en az 60 gr ağırlığında olmalıdır. 8. Yırtılma ve delinmeye karşı dayanıklı, yumuşak ve kolay katlanabilir özellikte olmalıdır. 9. Paketleme esnasında ve sterilizasyon sonrasında açma süreçlerinde hiçbir kat izi bırakmayacak yumuşaklık ve esneklikte olmalıdır. 10. Yüklenici firma satış sonrası üründen kaynaklanan bir sorun halinde ürünü değiştireceğini yazılı olarak bildirmelidir. 11. Ambalajı hiç bir yüzeyinde işlem öncesinde yada sonrasında kesinlikle tüylenme, tiftiklenme gibi oluşumlar gözlenmemelidir. Partikül bırakmamalıdır. 12. Aseptik paket açılımına olanak vermeli ve su geçirmez olmalıdır. 13. Meteryalenstrümanların paketlenmesinde kullanılabilirmeli, delinme, yırtılma ve defektler oluşmamalıdır. Sert darbelere dayanıklı olmalıdır. 14. CE ve ISO 9001 standartlarında, ambalaj üzerinde imal, lot ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır. Ürün, en az 2 yıl miyadlı, UBB kayıtlı ve olmalıdır. 15. Ürünler normal oda şartlarında (15-30 derece, %35-60 nem) saklanabilmeli, düzgün şekilde kutulanmış ve buruşmamış şekilde olmalıdır.
141	Sterilizasyon Wrap Kağıdı 140x140 Cm	
142	Sürgü	1-Tıbbi PVC'den yapılmış, tutmak için kulpu ve kapağı olmalıdır. 2- Cilde temas eden kenarları yuvarlatılmış olmalı ve cilde zarar vermemelidir. 3- Dezenfekte edilebilir, üzeri eksiz ve pürüzsüz olmalıdır.
143	Tedavi Tepsisi Orta Boy	1. Tepsinin tıbbi atık kutusu sabitleme bölümüne 1,2 lt veya 2 lt kesici ve delici tıbbi atık kutusu sabitlenebilmelidir. Tepsi ters çevrilse dahi tıbbi atık kutusu, sabitlendiği bölümden ayrılmamalıdır. 2. Tepsi PP veya Kopolimer malzemeden üretilmiş ve ölçüleri Boyu 430mm Eni 350mm Yüksekliği 40mm olmalıdır. 3. Tepsi üzerinde pet malzemeden üretilmiş, böbrek küveti yerleştirme bölümü olmalıdır. 4. Tepsi üzerinde kan örnek tüpü yerleştirilebilecek altı adet yuva bulunmalıdır. 5. Tepsi üzerinde 100ml'li geçmeyecek el ve cilt dezenfektanı yerleştirilebilecek bölme olmalıdır. Ayrıca ilaç kadehi yerleştirilebilecek bir yuva olmalıdır. 6. Tepsi üzerinde 310mm boy, 165mm en ve 35mm yükseklikte temiz tıbbi malzemelerin konulacağı alan Bu alana ayrıca tam oturacak 7 bölmeden oluşan medikal tedavi tepsi seti aparatı yerleştirilebilmelidir. 7. Tepsinin sağında ve solunda olmak üzere 100mm boyunda tutma kulpları bulunmalıdır. 8. Tepsi kolay hijyen edilebilmesi için köşeli olmayan yuvarlak hatlara sahip olmalıdır. Tepsi tedavi amaçlı Medikal malzemelerin rahatlıkla taşınabilmesi için tasarlanmış ve ergonomik olmalıdır. 9. Tepsi düz bir yüzeye konulduğunda yüzeye tam oturmalı ve oynamamalıdır. 10. Tıbbi atık kutusu sabitlenebilen bölgede uluslararası biyotehlike amblemi olmalıdır. 11. Firma ISO9001ve ISO14001 belgelerine sahip olmalıdır.
144	Trakeostomi Kanülü Sabitleyici Yetişkin	1.Tespit bandının her iki ucunda trakeostomi tüpüne adapte etmek için mekanizma bulunmalıdır. 2.Süngerimsi, atravmatik dokuda ve yetişkinlerde kullanıma uygun boyutta olmalıdır.

Yeşim ÖZDEMİR
Emdiye Hastanesi
Sicil No: 144

Dilek Sarıay
Hem. Felpm PAZ
Amelyathae San. Hem.
Sterilizasyon San. Hem.
Fazlun

SOKE FEMME FAIR KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYAROĞLU
Sicil No: Ec29299
ECZACI

SOKE FEMME FAIR KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYAROĞLU
Sicil No: ECZ8144
ECZACI

	(Large)	<p>3. Boyunun ayarlandığı kısım birbirinin üzerine geldiği zaman sıkıca tespit edilebilmeli kendiliğinden açılmamalıdır.</p> <p>4.Enseyeye gelecek kısım daha kalın olmalıdır. Malzemeden 5 adet numune verilecektir.</p>
145	Trakeostomi Seti Isı ve Nem Filtresi	<p>1. Isı ve nem tutma özelliğine sahip ve Trakeostomi takılı ve entübe hastalarda kullanılabilmelidir.</p> <p>2. Spontan soluyan hastalarda kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>3. Filtrenin ağırlığı 15.000 gms ve 500 ml.vt.kadar nem çıktısı oranı 25.ocmh 20/2 olmalıdır.</p> <p>4. Thermovent t'nin 60/dk kadar akışa drenci 20 mm h20 olmalıdır.</p> <p>5. Filtreye oksijen bağlanması gerektiğinde thermovent t 02 ile birlikte kullanılabilmektedir.</p> <p>6. Bağlantı tüpü oksijen tüpüne bağlanabilmesi için bağlantı ucu koni biçimli ve 150 cm.uzunluğunda ce işareti olmalıdır.</p>
146	Trokar 10 mm	<p>1. Endoskopik ameliyatlara kullanıma uygun ve disposable olmalıdır.</p> <p>2. Trokar sistemi, obtüratör ve kanülden oluşmalıdır. Bu sistemde bıçak kanüle her yönden veya iki yönden oturarak kullanım imkanı sağlamalıdır. Kanülün uç kısmı yatay kesik olmalıdır.</p> <p>3. Kanülün üzerinde batın içerisinde sabitlemeyi sağlayan sistem olmalıdır.</p> <p>4. Trokar, 5mm'den 11mm çapına kadar olan el aletlerinin geçişine ekstra bir konvertör ihtiyaç duymaksızın kullanılabilmeli ve Trokarın uzunluğu 100 mm olmalıdır.</p> <p>5. Trokar kanülünün iç kısmında gaz kaçacağını engelleyecek flap valf sistemi olmalıdır.</p> <p>6. Trokarda bulunan vana sistemi hızlı desüflasyon olanağı veren ve batın içindeki gazın cerraha direkt olarak gelmesini engelleyen sisteme sahip olmalıdır.</p> <p>7. Trokarın ucunda doku yaralanmasına imkan tanıması için hızlı hareket eden emniyet kılıfı olmalıdır.</p> <p>8. Trokarın bıçağı düz kesi yapma özelliğine sahip ve Trokar avuç içerisinde sıkılarak emniyet mekanizması aktive edilebilmeli veya doku direnci ortadan kalkınca emniyet mekanizması otomatik aktive olmalıdır.</p> <p>9. Specimen çıkartabilmek için, alt kısımdaki geniş alandan tek yönlü esnek valfler sayesinde trokar üzerinden çap düşürücü rahatlıkla çıkartılabilmeli veya Spesimenin çıkartılması için çap düşürücü rahatlıkla çıkartılabilmelidir.</p> <p>10. Trokar kanülü radiyografik çekimleri etkilemeyecek özellikte ve Trokar gaz kaçışını engelleyecek güvenli bir valf sistemine sahip olmalı ve bu özelliğini vaka sonuna kadar korumalıdır.</p> <p>11. Trokarın ucunda doku yaralanmasına imkan tanıması için hızlı hareket eden emniyet kılıfı olmalı ve güvenliğin tam sağlanması için bu emniyet kılıfı bıçağın her iki yüzeyine de kaplamalı veya koruma mekanizmasını aktive eden kilitleme düğmesi olmalıdır.</p> <p>12-Trokar doku alanı kolay geçebilecek keskinlikte olmalıdır.</p>
147	Trokar 5 mm	<p>1. Endoskopik ameliyatlara kullanıma uygun ve disposable olmalıdır.</p> <p>2. Trokar sistemi, obtüratör ve kanülden oluşmalıdır. Bu sistemde bıçak kanüle her yönden veya iki yönden oturarak kullanım imkanı sağlamalıdır. Kanülün uç kısmı yatay kesik olmalıdır.</p> <p>3. Trokar, 5 mm çapındaki el aletlerinin geçişine uygun ve Trokarın uzunluğu 100 mm olmalıdır.</p> <p>4. Trokar kanülünün iç kısmında gaz kaçacağını engelleyerek flap valf sistemi olmalıdır.</p> <p>5. Desüflasyon sırasında gazın yan tarafa boşalmasını sağlayan vana sistemi olmalı ve batın içindeki gazın cerraha direkt olarak gelmesini engelleyen mekanizmaya sahip olmalıdır.</p> <p>6. Kanülün üzerinde batın içerisinde sabitlemeyi sağlayan sistem olmalıdır.</p> <p>7. Trokarın ucunda doku yaralanmasına imkan tanıması için hızlı hareket eden emniyet kılıfı olmalıdır.</p> <p>8. Trokarın bıçağı düz kesi yapma özelliğine sahip ve Trokar avuç içerisinde sıkılarak veya üzerindeki buton yardımıyla emniyet mekanizması aktive edilebilmeli veya doku direnci ortadan kalkınca emniyet mekanizması otomatik aktive olmalıdır.</p> <p>9. Kesi yönüne uygun olarak V şeklindeki bıçağın yerleştirilebilmesi için emniyet kılıfı üzerinde yönü gösterebilen bir işaret olmalı, veya trokar bıçağı lineer insizyon bırakmalı, minimum doku travması oluşturmamalıdır.</p> <p>10. Trokar kanülü radiyografik çekimleri etkilemeyecek özellikte Trokar gaz kaçışını engelleyecek güvenli bir valf sistemine sahip olmalı ve bu özelliğini vaka sonuna kadar korumalıdır.</p> <p>11. Trokarın ucunda doku yaralanmasına imkan tanıması için hızlı hareket eden emniyet kılıfı olmalı ve güvenliğin tam sağlanması için bu emniyet kılıfı bıçağın her iki yüzeyine de kaplamalı veya koruma mekanizmasını aktive eden kilitleme düğmesi olmalıdır.</p> <p>12-Trokar doku alanı kolay geçebilecek keskinlikte olmalıdır.</p>
148	Vajinal Spekulum Disposable (Orta)	<p>1.Şeffaf sert plastikten yeterli ve sağlam açma kuvveti sağlayarak vajinal muayene ve biyopsi almaya uygun olarak medikal malzemeden imal edilmiş olmalıdır.</p> <p>2.Ürünün en az 3 adet farklı boy seçenekleri olmalı(küçük-orta-büyük) ve bu boyların renk kodları bulunmalıdır.</p> <p>3.Spekulumlarda kullanılan kilit sistemi tek elle ve hızlı bir şekilde çalışmasını sağlayacaktır.</p> <p>4.Her bir ürün kendi ambalajında tek tek paketlenmeli, ürünlerin paketlenildiği ambalaj Sağlık Bakanlığınca onaylanmış medikal ambalaj (OPP) olmalıdır.</p> <p>5.Spekulumların kilit sisteminde kullanılan dil spekulumun tetik kısmındaki bir yuvada yarı sabit olacak, kabza kısmında ise operatörün spekulumu istediği açıda sabitleyeceği bir özelliğe sahip olacaktır.</p>

Yesim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 41409

Hamidek Sarvan
Sedirli Zeynep Sarvan

Hamide Belgin TAŞ
Amelya Hacıoğlu, Hamide

SOKE FEMİME FAİK KOCAOĞUZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYAROĞLU
Sicil No: Ecz 0289
ECZACI

SOKE FEMİME FAİK KOCAOĞUZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYAROĞLU
Sicil No: Ecz 0289
ECZACI

		<p>ömrü depo teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.</p> <p>1. Poşet kontaminasyon önleyici antibakterial vücut yıkama pedi, 10 veya 12 adet bir paket içinde olmalıdır.</p> <p>2. 1 poşet perine bölgesi kontaminasyon önleyici temizleme pedi 50 adet olmalı, 50'lik pakette 1 paket olarak veya 25'li pakette 2 paket olarak verilebilir</p> <p>3. 1 poşet hasta başı ve saç temizleme bonesi, 1 adet 1 paket içinde olmalıdır.</p> <p>Bu ürünlerin teknik özellikleri:</p> <p>a. Kontaminasyon önleyici antibakterial vücut yıkama pedi olmalıdır.</p> <p>b. Bezler dokuma olmayan malzemeden yapılmış ve antibakteriyel olmalıdır.</p> <p>c. Oda sıcaklığında, soğutarak ve mikrodalga fırında ısıtılarak hasta temizliğinde kullanılabilir.</p> <p>d. Durulama gerektirmez özellikte olmalı ve ciltte alerji yapmamalıdır.</p> <p>e. Nemlendirici ve yumuşatıcı özelliğinde ve tahriş etmemesi için sık kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>f. Latex, alkol ve lanolin içermemeli ayrıca her cildin asiditesine göre 5.5 ph ayarlanmış olmalı ayrıca haricen herhangi bir sıvı emdirme ihtiyacı duyulmamalıdır.</p> <p>g. Bezler 650 veya 750 watt mikrodalga fırında ısıtılması için ısıya dayanıklı paket içinde olmalıdır</p>
155	Vücut Bakım Seti (Mendil-Bone-Kese)	<p>1. Ürün içeriğinde benzalkonyumklorid, oktenidindihidroklortür, klorheksidindiglukonat, fenol ve alkol türevi etken maddeler bulunmamalıdır ve ürün renksiz olmalıdır.</p> <p>2. Ürün bakterisid- fungusit ve antiviral etkili olmalıdır. Etki süresi 12 saniyede başlamalıdır.</p> <p>3. Ürün biyofilmi ortadan kaldırıp, altındaki biyofilm üreten Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus gibi mikroorganizmalarına karşı da etkili olduğu literatürler ile kanıtlanmış olmalıdır. İlgili literatür talep edildiğinde teslim edilebilmelidir.</p> <p>4. Ürün Biyosidal Ürün Ruhsatı'na sahip olmalı ayrıca keratinosit ve fibroblast hücrelere zarar vermemelidir.</p> <p>5. Ürün tekli kutu da olup, 400 ml'lik orijinal ambalajlarda sunulmalıdır. Her bir ürün için kullanım kolaylığını sağlamak amacıyla spreyl başlık verilmeli, etiketi Türkçe olmalıdır. Kutu üzerinde lot no, üretim ve son kullanma tarihi belirtilmiş olmalı, miadının dolmasına 1 Ay kalmış stoktaki ürünler yeni miatlı ürünler ile değiştirilebilmeli, ürün kapağı üzerinde daha önce açılmadığını gösteren koruma bandı olmalıdır.</p> <p>6. Dermatolojik olarak test edilmiş olmalı, irritasyon yapmamalı, hassas ciltlerde kullanıma uygun olmalı ürün uygulandığı yüzeyde artık bırakmamalıdır.</p> <p>7. Ürün formülasyonun da hidrojen peroksit (0,00024 %) + sodyum hipoklorit (% 0,24) veya %0,020 aktif klor içermelidir. Ürünün PH 'ı $7 \pm 0,5$ olmalı, Ürünün ORP si $900 \text{ mV} \pm 50 \text{ mV}$ ve saf halinin mineralizasyonu $< 0,35 \text{ gr / lt}$ olmalıdır.</p> <p>8. Ürün doğal içeriği ve formülasyonu sayesinde doku bütünlüğünün bozulduğu enfektif veya non enfektif tüm doku hasarlarında kullanılabilir.</p> <p>9. Ürünü teklif eden firma, ürünle ilgili teslimat aşamasından sonra eğitim çalışması vermeli ve belirli periyotlarda eğitim çalışmasını sürdürmeli, kullanım alanları ile ilgili tüm branşlara ve ilgili bölümlere eğitim ve teknik desteği sağlayacaktır.</p> <p>10. Ürün geniş bir kullanım alanına sahip olup; Diyabetik Ayak Ülserlerinde, Yatak bağımlı hastaların basınç ülserlerinin tedavisinde, Yoğun bakım gerektiren hastaların (solunum makinasına bağlı olsalar dahi) burun ve ağız içi temizliği, gargarası ve dekontaminasyonunda, Yeni doğan bebeklerin göbek bakımında, yoğun bakım katater uygulamalarında ve bakımında, periton ve renal diyaliz uygulamalarında, kolostomi ve üretereskopi uygulamaları dahil tüm açık yaralarda, kronik yaralarda, 1. ve 2. derece yanıklarda, venöz ülserlerde, sinüs enfeksiyonlarında sinüs ve nazal irrigasyonda, ağız içi aft, ülser ve ağız cerrahisi sonrası oluşan yaralarda, göz kapağı temizliğinde (Blefarit), vajinal akıntılarda, ayrıca tüm cerrahi pansuman uygulamalarında kullanılabilir. Kullanım alanları ile ilgili yapılmış klinik çalışmaları ve literatürler olmalı, bu çalışmalar istendiğinde teklif ekinde komisyona sunulmalıdır.</p> <p>11. Alım aşamasında klinik uygunluk için, talep edilmesi halinde yukarıda belirtilen tüm klinik çalışmalar, literatürler ile beraber daha önce 1 adet piyasaya arz edilmiş orijinal ürün numune olarak verilmelidir.</p>
156	Yara ve Mukoza Antiseptiği	
157	Yetişkin Nemlendirici/ Humidifer (Sıcak Buhar) (Aktif-Pasif Nemlendirici Sistem)	<p>Sistem, prensip olarak entübe edilmiş anestezi ve yoğun bakım hastalarında havayollarında fizyolojik koşullara eşdeğer veya yakın yeterli ısı ve nem temin etme fonksiyonuna sahip olmalıdır.</p> <p>1. Sistem belli başlı aşağıdaki parçalardan oluşmalıdır.</p> <p>Isı ve nem tutucu filtre: Filtre bakterial ve viral süzme kapasitesi %99.99 ve üzeri olmalıdır. Nem kapasitesi 33mg H₂O/litre zerinde olmalıdır. Ünlversal konnektörlere sahip olmalıdır. (22M/15F ve 22F/15M) Filtre süzme prensibi elektrostatik ve mekanik olmalıdır. Filtre içerisindeki materyal pasif nemlenmenin yüksek olması için kalsiyum klorid emdirilmiş olmalı ve bu husus belgelendirilmelidir.</p> <p>Catheter mouth: Spiral yapıda ve şeffaf olmalıdır. Hortum iç yüzey pürüzsüz olmalıdır. Konnektörleri 15 (onbeş) F ve 15 (onbeş)M olmalıdır. 15cm uzunluğunda olmalıdır.</p> <p>Nemlendirme aparatı: 0.2 (Sıfırondaiki)mikron çapında gore-tex materyalinden oluşan delikli membran ile bakteri ve virüs girişini, hidrofobik membran ile de su geçişini engeller. Haznenin su kullanım kapasitesi 3(Üç)ml/sa. olmalı, yerçekimi kuvveti ile çalışmalı ve sesli ayarlaması</p>

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorunları
Sicil No: 41409

Hem-Diğer Saray Hem-Edem PAZ
Sterilizasyon Sorunları
Amelgathar Sorunları
Fazlun

SÖKE FEHİME PAİK KOCAOĞLU
DEVLET HASTANESİ
KÜltür Bldi
Sicil No: Ec 9299
ECZACI

SÖKE FEHİME PAİK KOCAOĞLU
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYYAROĞLU
Sicil No: ECZ8144
ECZACI

		<p>(damla ayarlama seti, klemp vs.) yapılmamalıdır.</p> <p>Valfli inhalasyon tedavi çemberi: Sisteme uyumlu olmalı ve ürünün hazne giriş kısmında kapağı olmalı, kullanılmadığı durumlarda kapatılabilir açık olduğunda ise catheter mouth üzerinde bağlı kalmalıdır. Üzerinde valf olmalı, kullanılmadığı durumlarda valf kendiliğinden kapanmalı, kullanım sırasında ise açılmalıdır. Valf kapandığında hava almamalıdır.</p> <p>Konnektör: Polikarbonat malzemeden imal edilmiş şeffaf olmalıdır. Double swivel olmalıdır. İşlem sırasında solunumu kesintiye uğratmaksızın aspirasyona imkan veren özel silikon kapağı olmalıdır.</p> <p>Isıtıcı adaptör: 220 volt şehir elektrik şebekesi ile çalışabilmelidir. Tüm güvenlik testlerinden geçmiş olmalı, istenildiğinde bu testler belgelenebilmelidir. Isıtıcı yüzeyi seramik materyalden imal edilmiş olmalıdır. Isıtıcı yüzeyin arkasında sıvı geçişini engelleyici conta bulunmalı, her adaptör için en az 5 (Beş) adet yedek conta verilmelidir. Adaptörün üzerinde 1 adet switch bulunmalı, switch aktif duruma geçtiğinde uyarı lambası yanmalıdır. Adaptör 93/42EEC direktiflerine göre Tıbbi Cihaz sınıfında olmalı ve istendiğinde belgelendirilmelidir. Isıtıcı adaptör nemlendirme aparatı ile uyumlu ve orijinal aynı markalı olmalıdır. Kliniğin ihtiyacı kadar ısıtıcı adaptör kullanım karşılığında firma tarafından ücretsiz olarak bırakılmalıdır.</p> <p>2. Sistem tek kullanımlık ve sistemin nem kapasitesi 250(İkiyüzelli)ml tidal volümde en az 30 (Otuz) mg H₂O/lit olmalıdır.</p> <p>3. Sistem hakkında yayınlanmış kullanımı, uygulamaları ve sonuçlarının anlatıldığı literatüre sahip olmalıdır. UBB kaydı bulunmalı ve steril tekli orijinal ambalajında olmalıdır.</p>
158	Alkolmetre Cihazı Ucu- Ağızlığı	<p>1- Üfleme genişliği 0,5 cm çapında ve mevcut Lion marka sd 400-p model cihaza uyumlu olmalıdır. Tek kullanımlık, beyaz plastik ve 6 cm uzunluğunda olmalıdır.</p>
159	EEG Pastası	<p>1. EEG cihazlarında problemsiz kullanılabilir ve EEG kayıtlarında artefak yapmamalıdır.</p> <p>2. Ürün 400 gr.lık ambalajlarında oda sıcaklığında üç yıl muhafaza edilmelidir.</p> <p>3. Elektroda zarar vermemeli ve oksitlenme yapmamalıdır.</p> <p>4. Ateş ve terleme durumu olan hastalarda en iyi şekilde yapışma özelliğine sahip olmalıdır. Elektrod temizliği için ayrıca malzeme kullanılmasına gerek olmamalıdır. Kullanımdan sonra kolayca çözülmelidir.</p> <p>5. Çocuk EEG çekimlerinde ve uyku ve yoğun bakım çekimlerinde problemsiz kullanılabilir.</p> <p>6. Teslimat esnasında, teslim edilecek ürünün miadı en az 3 yıl olmalıdır.</p>
160	Ekg Kağıdı Z Katlı 110 mm *140 mm	<p>1. Nihon kohden marka defibrilator cihazına uyumlu olmalıdır.</p> <p>2. Z katlama şeklinde olmalıdır.(110*140mm +- 1 mm)</p>
161	El Aleti ve Cihaz Yüzey Dezenfektanı Enzimatik Sprey Köpük	<p>1- Tıbbi aletlerin kullanımından hemen sonra uygulanmalıdır.</p> <p>2- Kirlerin kurumasını önlemeli kolayca çıkmasını sağlamalı ve kirleri nemlendirmelidir.</p> <p>3- ph si notr su bazlı ve köpük formunda ve ph değeri 7 olmalıdır.</p> <p>4- Köpük paslanmaz çelik cam plastik ve yumuşak metal yüzeyler için uygun olmalıdır. Otomatik veya elde ön yıkama uygulamalarında kullanılmalıdır.</p> <p>5- Köpük sürfaktanlar reolojik iyileştirici koruyucu ve korozyon önleyiciler içermelidir.</p> <p>6- Doğaya zarar vermemeli ve biyo çözünür olmalıdır. Solüsyonu içerene bidonlar geri dönüşümlü olmalıdır.</p> <p>7- EN ISO 15883-5 standartına göre tıbbi alet temizleme verimliliği için gerekleri yerine getirmiş olduğu akredite bir kuruluş tarafından verilmiş belge ile kanıtlanmalıdır.</p> <p>8- Ürün güvenlik veri formu ihale dosyasında bulunmalı ve ürünün miadı en az 3 yıl olmalıdır.</p>
162	Hemodiyaliz Cihazı Dezenfeksiyon Kartuşu Sitrik Asit Toz (Clean Cart C)	<p>1- İçinde hazır kullanıma hazır kartuş içinde 32 gr Sitrik asit olmalıdır.</p> <p>2- Kartuş un dış yapısı polypropylene olmalı ve PH 2 Seyreltilmiş eriyik halinde olmalıdır.</p> <p>3- Kartuş şeklinde olmalı ve Gambro marka hemodiyaliz cihazlarında uyumlu ve sorunsuz bir şekilde çalışmalıdır.</p> <p>4- Kartuşun her iki ağızda tamamen kapalı olmalı, bu sayede içerisinde bulunan kimyasalın hava ile teması engellenmiş olmalı, Kartuş cihazın bicart tutucusuna takıldığı anda bicart tutucu tarafından açılmaya uygun olmalıdır.</p> <p>5- Kartuş üzerinde bulunan etikette Türkçe uyarı bulunmalı ve CE Belgesine sahip olmalıdır.</p> <p>6- Teslimat esnasında, teslim edilecek ürünün miadı en az 2 yıl olmalıdır.</p>
163	Hemodiyaliz Cihazı Dezenfeksiyon Kartuşu Sodyum Karbonat Toz (Clean Cart A)	<p>1- İçinde hazır kullanıma hazır kartuş içinde 13 gr Sodyum karbonat olmalıdır.</p> <p>2- Kartuşun dış yapısı polypropylene olmalı ve PH 11 Seyreltilmiş eriyik halinde olmalıdır.</p> <p>3- Kartuş şeklinde olmalı ve Gambro marka hemodiyaliz cihazlarında uyumlu ve sorunsuz bir şekilde çalışmalıdır.</p> <p>4- Kartuşun her iki ağızda tamamen kapalı olmalı, bu sayede içerisinde bulunan kimyasalın hava ile teması engellenmiş olmalı, Kartuş cihazın bicart tutucusuna takıldığı anda bicart tutucu tarafından açılmaya uygun olmalıdır.</p> <p>5- Kartuş üzerinde bulunan etikette Türkçe uyarı bulunmalı ve CE Belgesine sahip olmalıdır.</p> <p>6- Teslimat esnasında, teslim edilecek ürünün miadı en az 2 yıl olmalıdır.</p>
164	Su Arıtma - Yumuşatma Cihazı Su Yumuşatma Tuzu 25 Kg	<p>1- Alınacak malzeme Hemodiyaliz R.O su arıtma sistemlerinin reçinelerinin rejenerasyonunda kullanılacaktır. Rejenerasyon malzemesi tablet tuz şeklinde olacaktır.</p> <p>2- Tablet tuz kesinlikle rafine ve tuz çapı 15 – 30mm olacaktır. Ayrıca tuz içerisinde tortu, kil v.b maddeler kesinlikle olmamalıdır.</p>

		<p>3- Tablet tuz 25 kg lık ambalajlar halinde ve orijinal ambalajında olacaktır.</p> <p>4- Tablet tuza ait Fiziksel ve Kimyasal özelliklerini gösteren Analiz Sonuç Belgesi teklif dosyasında sunulacaktır.</p> <p>5- Üretilen Tablet tuz %98.5 - %99.9 saflığında olmalıdır. Bu sonuç, tablet tuza ait fiziksel ve kimyasal özelliklerini gösteren Analiz sonuç raporunda görülmelidir.</p>
105	Cihaz YüzeY Dezenfektanı Aldehitsiz Fosfatsız Mendil	<p>1- Küçük yüzeyler ve tıbbi ürünlerin hızlı etki sağlayan kalıcı dezenfeksiyonu için poliheksanid ve kuarternler amonyum kombinasyonu bazlı mendil formunda bir ürün olmalıdır.</p> <p>2- Ürün alkol içermemeli ve emdirme sıvısı dermatolojik olarak test edilmiş olmalıdır.</p> <p>3- Hızlı yüzey dezenfeksiyonuna ihtiyaç duyulan her yerde kullanılmalıdır. (Ameliyathane masası, küvözler, proplar, lamba ve demirbaşları taşıma araçları acil yardım otoları sedyeleri ve ambulanslar hemşire deskleri masa ve sandalyeler pansuman arabaları doktor ve diş hekimlerinin muayenelerinde hızlı dezenfeksiyona ihtiyaç duyulan alanlar hasta başı lcd monitorler sıklıkla el ve cilt temasının olduğu alanlar klozet lavobo musluk kapı kolu gibi hasta bakım ünitelerindeki büro malzemeleri serum askısı hasta yatağı kenarları mikroskopların el ve cilt teması olduğu alanlarında hasta cildi ile temas eden tıbbi aletlerde örneğin stetoskop derece tansiyon aleti otoskop oftalmoskop gibi)</p> <p>4- Ürün emdirme sıvı 100 gram bileşiminde en az 0.23 gram polyhexamethylen biguanid HCI ve en az 0,28 gram didecyldimethylammonium chloride bulunmalıdır.</p> <p>5- Alkol perastatik asit sodyum perborat aldehit ve fenol içermemelidir. Bu sayede çevreyi koruyucu ve biyolojik olarak indirgenebilir olmalıdır.</p> <p>6- Ürün mendil formunda olmalıdır. 1 dakikada bakterisid fungusid virusid etkili olmalı ve bu hususlar firma tarafından belgelendirilmelidir.</p> <p>7- Ürün kapalı alanlarda bile kullanıldığında toksik etkisi bulunmamalıdır.</p> <p>8- Ulusal veya uluslar arası laboratuvarlarda mikrobiyolojik çalışması yapılmış olmalı virusid bakterisid fungusid etkisi olmalı ve raporları sunabilmelidir.</p> <p>9- Ürünün ph değeri 5,5 ve 7,5 arasında olmalıdır.</p> <p>10- Ürüne ait Türkçe katalog ürünün ihale dosyasında bulunmalıdır.</p> <p>11- Raf ömrü en az 3 yıl olmalıdır. Teslim tarihi itibarıyla üretim tarihi üzerinden en fazla 6 ay geçmiş olmalıdır.</p> <p>12- Ürün 150 adet mendil içeren orijinal ambalajında PVC içermeyen HDPE ambalajlarda olmalıdır. Ürünün içeriğini bozacak şekilde ışık geçirecek nitelikte saydam kaplarda olmamalıdır.</p> <p>13- Ürün içerisindeki mendillerin ebadı 20* 30 cm olmalıdır. Mendil medikal malzemeden imal edilmiş non woven bırakmayan özellikte olmalıdır.</p> <p>14- İlk kez kullanıcı tarafından açılması amacıyla folyolu kapak sistemine sahip olmalıdır.</p> <p>15- Ürün üzerinde formülasyonu kullanım şekli lot numarası üretim ve son kullanma tarihleri açıkça belirtilmiş Türkçe etiketi olmalıdır. Uyarı işaretleri etiket üzerinde gösterilmiş olmalıdır.</p> <p>16- Ürünün ubb kaydı yapılmış olmalı ve TITIBB da sağlık bakanlığı tarafından onaylıdır. İbaresı olmalıdır.</p> <p>17- Ürüne ait veri güvenlik belgesi üretici onaylı olarak ihale dosyasında sunulmalı, üretici firma ıso 9001 ve iso 13485 sertifikasına sahip olmalıdır. Bu belgeler türk ak akreditasyon kuruluşu tarafından onaylanmış olmalıdır.</p> <p>18- Firma ürünlerinin satışı ve satış sonrası ile ilgili sigorta yaptırmış olmalıdır.</p> <p>19- Teklif veren firma üretici veya dağıtıcı tarafından verilmiş yetki belgesine sahip olmalıdır.</p>
166	Stetoskop Konvansiyonel Yetişkin	<p>1.Stetoskop'un dinleme aleti ve kulaklığı tanbur'a ayrı ayrı olmalıdır.</p> <p>2.Stetoskop'un tanburu tek taraflı alimunyum yassı olmalı alüminyum tanburu 47 mm çapında olmalı ve y lastik borulu olmalıdır.</p> <p>3.Stetoskop orijinal karton kutusu içinde ve 2 yıl garantili olmalıdır.</p> <p>4. Kulaklık yay seti dinleme hortumuna sağlam oturmalı öne arkaya kolayca ya da kendiliğinden dönmemelidir.</p> <p>5. Stetoskop, kulak adaptörleri, kulak boruları, çelik yay, kauçuk borular, y parçası bağlantı parçaları ve ses alıcıdan meydana gelir.</p> <p>6. Stetoskop simetrik bir yapıda olmalı, madeni kısımlarında delik, çizik, renk değişikliği bulunmamalıdır.</p> <p>7. Kauçuk ve plastik kısımlarında çizik, delik, çatlak, yırtık ve eskimiş, özelliğini kaybetmiş kısımlar bulunmamalı, koku vermemelidir.</p> <p>8.Kulak borularının kavisleri keskin olmamalı ve içlerinde ses iletimi bozacak engelleyecek çapak, kir gibi oluşumlar bulunmamalıdır.</p> <p>9.Kulak adaptörleri renk değişimi, çatlama, matlaşma ve şekil değişikliği göstermeyen yumuşak plastikten olmalıdır.</p> <p>10.Çelik yay, mafsalsız stetoskoplarda tek parçadan meydana gelmelidir. Mafsallı stetoskoplarda ise çelik yay, iki parçanın bir mafsalla birleştirilmesi ile yapılmalıdır.</p> <p>11.Çelik yay "u" şeklinde olmalı, istendiğinde, çelik yayın kulak borularına bağlantısı ayarlanabilir şekilde de yapılabilir.</p> <p>12.Ses alıcı, stetoskop tipine göre çan tipi, membranlı tip, veya kombine tip olabilir.</p> <p>13.Diyafram yapısına uygun bir plastik malzeme kullanılmalıdır.</p>

Yesim ÖZDEMİR
Hemşirelik Sorumlusu
Sicil No: 41409

Hem. Dilek Sarıay
Sterilizasyon Sor. Hem.

Hem. Belen PAZ
Ameliyathane Sor. Hem.
Fazlın

SÖKE FEMİNE FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Kübra BEDELO
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FEMİNE FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYİROĞLU
Sicil No: Ecz8144
ECZACI

167	Ekg Mandal Seti 4'lü Yetişkin	<p>1. Mandallar Trismed marka Cardipia800 model ve Nihon Kohden marka ECG-9620L-ECG 1250S-ECG-1250K model EKG cihazlarına uyumlu olacaktır.</p> <p>2. Mandal metal yüzeyleri Gümüş-Gümüş Klorür kaplamalı olup, iletkenliği yüksek olmalıdır</p> <p>3. Mandalların yüzeyleri pürüzsüz, çizilmeye dayanıklı ve deliksiz olmalıdır.</p> <p>2. Mandalların kablo bağlantı kısımları vidalı sistem olmalı ve 4 (dört)'lü takım paket şeklinde ve farklı renklerde olmalıdır.</p> <p>3. Mandallar UBB kodu bulunmalı teklif sırasında sorgulama çıktıları verilmelidir. Kapsam dışı olması durumunda ilgili kurumdan alınmış güncel kapsam dışı tespit yazısı verilmelidir.</p> <p>5. Mandallar yetişkin hastalarda kullanılmak üzere tasarlanmış ve uygun ölçülerde olmalıdır.</p>
168	Ekg Puarı Tekli Yetişkin (Çanıyla Birlikte)	<p>1- EKG puarı sağlam kauçuktan imal edilmiş, puarı ve canı yetişkin için 2 numara olmalıdır.</p> <p>2- Puar, kolaylıkla ve uzun süre vakum yapabilmeli ve puar, hastanede daha önce kullanılan EKG canlarına da uyumlu olmalıdır.</p> <p>3- EKG puarının çanı paslanmaz metal olmalı, canın tam ortasındaki vida çevrilerek kablo yerleştirilmelidir.</p> <p>4- EKG canının hasta vücuduna temas eden kısmının çapı yetişkin için 22 mm (- +) olmalıdır. EKG canı hastanede kullanılan EKG cihaz kablolarına uyumlu olmalıdır.</p>
169	Spo2 Cihazı Prob Sensoru Pediatrik tek kullanımlık (Masimo Marka uyumlu)	<p>1- Hastanın parmağında oksijen saturasyonu ve nabız ölçümüne uygun olmalıdır.</p> <p>2- Prob antialerjik özellikte olmalı, lateks içermeme, sadece probdan oluşmalı ve ara kablo ile çalışmalıdır.</p> <p>3- Prob tekli paketlerde ve ambalaj üzerinde üretim tarihi sct bulunmalıdır.</p> <p>4- Ürün disposable olmalı, cihazda sorunsuz çalışmalı ve çıkarılıp takmalara karşı dayanıklı olmalıdır.</p> <p>5- Probun parmağa takılan kısmı yumuşak silikon malzemeden yapılmış hastanın parmağında kan akışını zorlaştırmayacak yapıda olmalıdır.</p> <p>6- Prob floresan ışıktan ve harici parazitlerden etkilenmeyip su geçirmeyen yapıda olmalıdır</p>
170	Hasta Sıcaklık Ölçüm Cihazı Non İnvaziv Koltuk altı	<p>1- Cihazın otomatik kontrol özelliği olmalı ve ayrıca cihazda sesli uyarı olmalıdır.</p> <p>2- Cihaz rahat ölçüm yapabilmesi için esnek uca sahip olmalıdır.</p> <p>3- Cihaz LCD ekran olmalı ve en küçük ekran değeri 0,1 C derece olmalıdır.</p> <p>4- Cihazın ölçüm aralığı 32,0 C derece 49,0 derece olmalıdır.</p> <p>5- Cihaz % 100 su geçirmemeli ve 60 saniyede ölçüm yapabilmelidir.</p> <p>6- Standart civalı derecelerle karşılaştırıldığında +/- 0,2 C derece ölçüm doğruluğuna sahip olmalıdır.</p> <p>7- Cihazın kullanım klavuzu olmalı, cihaz pil ile çalışmalı ve otomatik olarak kapanmalıdır.</p>
171	Ventilasyon Akış-Flow Sensörü Yetişkin (Hamilton Galileo)	<p>1- Parçalar Hamilton Marka Ventilatörlerde pediatrik ve yetişkin hastalarda kullanıma uygun olmalıdır.</p> <p>2- Teklif edilen set içerisinde, 1 adet flow sensör ve 1 adet gerekli kalibrasyon adaptörü(22 M x 22 M) bulunmalıdır.</p> <p>3- Flow sensörün özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır.</p> <p>Teklif edilen flow sensör 15Mx15F/22M ebatlarında olmalı ve iki yönlü akış imkânı sağlamalıdır. Flow sensörün içinde bulunan membrandaki deliğin çapı, akış oranına göre değişebilmeli, bu şekilde cihaz daha hassas ölçümleme yapabilmelidir. Flow sensörün tüplerinin (hortumlarının) boyu en az 190 cm. olmalıdır. Flow sensörün mavi beyaz hortumları flow sensör üzerinden sensöre paralel çıkmalı böylelikle sensöz hortumlarının kıvrılarak arıza veya kalibrasyonu ihtiyacı vermesi önlenmelidir. Flow sensör herhangi bir ilave bağlantı adaptörüne gereksinim duymadan flex tüpedirek bağlanabilmelidir. İlave bir adaptör ölü hacmini arttıracığı için hasta ventilasyonunu olumsuz yönde etkiler.</p> <p>Flow sensör +/- 10 % hassasiyetle ölçüm yapabilmelidir. Flow sensörün ölü başlığı 9 ml yi ve rezistans 1.6 mbar/1/s yi geçmemelidir. Flow sensör hava yolunda 0 ile 180 l/dakika akış aralığında ölçüm yapabilmelidir. Cihazın spontan solunumla eda akış kapasitesi 180 litre/dakikaya çıkmaktadır. Dolayısıyla flow sensörün ölçüm aralığı da aynı oranda olmalıdır. Flow sensör 10-40 C° sıcaklıkları arasında kullanıma uygun yapıda olmalıdır. Flow sensör özel bir kutu içerisinde gelmeli, paketinin üzerinde sensöre ait lot numarası olmalı ve ayrıca sensöre ait özel talimatlar yazılı olmalıdır. Flow sensör, hastaya bağlanmadan önce kalibre edildiğinden 9dolayı, cihazın akış sensörünü herhangi bir sebepten dolayı kalibrasyon işlemini yapamaması durumunda, ithalatçı firmanın yurt dışında eğitim görmüş teknik elemanlarınca cihazlara müdahale edilmelidir. Konu ile ilgili Hamilton Medikal tarafından verilmiş eğitim sertifikaları teklife eklenmelidir.</p> <p>4-Flow sensör 10'luk kutularda gelmeli ve her kutuda 1 ekspirasyon valf membranı bulunmalıdır.</p> <p>Membranın özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır.</p> <p>Eksirasyon Valf Membranının metal ara yüzeyi olmalıdır. Ekspirasyon Valf Membranı, buhar otoklav ile steril edilmelidir. Membran, Ekspirasyon Valf Coverin üzerine kaçak olmayacak şekilde tam oturmalı ve ekspirasyon valf kalibrasyonu testini geçmelidir.</p>
172	Havali Yatak / Eskar C Tipi (A+B+C Sistem)	<p>1- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesi motor ünitesi ve döşegi olmak üzere 2 parçadan oluşmaktadır</p> <p>2- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin döşegi en az 18 tüp kanaldan oluşmalıdır. Bu tüp kanallardan en az 8 adedinde hava kaçırma airloss özelliği olmalı ve bu sayede hasta altında bir hava bariyeri oluşturarak hastanın sırt bölgesinin havalanmasını sağlanmalıdır.</p> <p>3- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin döşeginin eni 90 cm +/- 2 cm olmalı ve yüksekliği 13 cm +/- 2 cm olmalıdır.</p>

Yesim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Uzman Hemşiresi
Sırtıl No: 41492
Hem. Silek Savaş
Sterilizasyon Sor. Hem.

Hem. Belen 292
Analiz ve Sor. Hem.
12.000
SÖKE FEMİNE FAİK KOCAOĞLU DEVLET HASTANESİ
No: Ecz 9299
ECZACI

SÖKE FEMİNE FAİK KOCAOĞLU DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYİTOKOĞLU
Sırtıl No: Ecz 8744
ECZACI

		<p>3- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin döşəğinin komple hava kanallarını saran iki yönde esneyebilen poliüretandan üretilmiş özel kılıfı olmalı bu kılıfı temizlemek için fermuar yöntemiyle üniteden ayrılmalı ve en az 80 derecede yıkanabilir olmalıdır.</p> <p>4- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin döşəğinin kılıfının altında kaymayı önleyen ve üzerine koyulacağı döşəği sabitlemek için lastik bağlantı yerleri olmalıdır.</p> <p>5- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin döşəği hastaya acil müdahale sırasında hızlı bir şekilde havasının boşalması için motor ünitesi harici baş kısmında CPR mekanizması olmalıdır.</p> <p>6- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin motorunun üzerinde arıza alarmı ve alarm susturma statik dinamik düğmeleri ve düşük hava basıncı normal hava basıncı çalışma ışıkları olmalıdır.</p> <p>7- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin motoru hasta ağırlığına göre ayarlanabilen basınç ayarlaması yapabilmelidir.</p> <p>8- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin motorunda hava kaçağı arızası bildirimleri ışıklı ve sesli olarak kullanıcıya bildirilebilmelidir. Sesli alarmı istenildiğinde susturmak için motor üzerinde düğmesi olmalıdır.</p> <p>9- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesini motoru hasta altındaki alternatif basınç değişimlerini 10 dakikada bir yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.</p> <p>10- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesini oluşturan tüp kanallarının bağlantıları hava akış sistemine kolaylıkla bağlanmalı ve sökülebilmelidir. (quick release yöntemiyle) bu sayede tüp kanallardan bir veya bir kaçının arıza veya yıpranma sebebiyle değiştirilmesi gerektiğinde herhangi bir el aleti ve tecrübe gerektirmeksizin kolaylıkla değiştirilebilmelidir.</p> <p>11- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin motor ünitesi ile yatma ünitesi birbirine kolaylıkla bağlanmalı ve herhangi bir el aleti kullanılmadan kolaylıkla birbirinden ayrılmalıdır. Ayrıca bağlantı hava hortum elemanı ünitelerden kolaylıkla ayrılabilir. Bu sayede sorunsuz taşıma ve saklama sağlanmalı ve bu sayede hava hortum elemanlarının yıpranması durumunda sadece hortumun tek olarak değişimi mümkün olmalıdır.</p> <p>12- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin taşıma kapasitesi en az 15 kg hastadan 150 kd hastaya kadar kullanıma olanağına sahip olmalıdır.</p> <p>13- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin hava kanalları herhangi bir hava kaçağı durumunda rahatlıkla çıt çıtlarından quick release yöntemiyle çıkarılarak yenisi ile değiştirilebilir özellikte olmalıdır.</p> <p>14- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesi 220V/50 Hz şehir şebekesi ceryanında çalışabilmelidir.</p> <p>15- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin üretim hatalarına karşı 2 yıl garantisi olmalıdır.</p> <p>16- Alternatif basınç dengeleyici yatma ünitesinin ubb/üts kaydı ve Türkçe kullanım klavuzu olmalıdır.</p>
173	Yatak Kumandası	<p>1- Kumandanın üzerinde 10 tuş bulunmalı ve soketi 13 pin olmalıdır.</p> <p>2- Kablo uzunluğu kapalı iken 1,90 m spiral yapıda, gri renkte gövde ve siyah tuş rengi olmalıdır.</p> <p>3- Power ışık göstergesi ve komut gösterge ışığı üst yüzeyinde bulunmalıdır.</p> <p>4- Askı kancası gövde ile aynı yapıda olmalı ve 62*170 mm +/-%5 ebatlarında olmalıdır.</p> <p>5-Soket girişi dirsek şeklinde olmalı kabloyu aşağı yönlendirmelidir.</p> <p>9-Soket üzerinde conta ve kanalı olmalı ve linea life marka yataklara uyumlu olmalıdır.</p>
174	Anestezi Balonu	<p>1. Antistatik non-latex imal edilmiş özellikte olmalıdır.</p> <p>2. Balon gri renkte ve tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>3. Balonun üzerinde markası ve balonun litresi belirtilmelidir.</p> <p>4. Balonun alt kısmında takma askısı olmalıdır.</p> <p>5. Anestezi balonu neoprene olmalıdır.</p> <p>6. Balonun bağlantı kısmı erişkin devreye uygun olmalıdır.</p> <p>7. Balon tek ambalaj içerisinde olmalıdır.</p> <p>8 . Anestezi balonunun 0,5-1-1,5-2,- 3 lt lik farklı boyları olmalıdır.Gönderilecek anestezi balonları hastanenin istediği doğrultusunda gönderilecektir.</p> <p>9. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır.</p> <p>10. Ürünün ÜTS kaydı olmalıdır.</p>
175	Ventilatör Solunum/Hasta Devresi, Tek Su Tutuculu,Balonlu Yetişkin	<p>1.Mekanik olarak vücudunuza oksijen pompalamaya yardımcı olan, ventilatöre takılan bir devre olarak tasarlanmış olmalıdır.</p> <p>2.Ürünün yetişkin boylarına uygun olmalıdır.</p> <p>3.Yetişkin solunum devresinde inspirasyon ve ekspirasyon hortumların çapı en az 19 mm smooth bore veya Koruge yapıda olmalı ve her birinin uzunluğu en az 160 cm olmalıdır.</p> <p>4.Devre üzerinde inspirasyon ve ekspirasyon hortumlarının bağlanabileceği 2 portlu Y parçası bulunmalıdır.</p> <p>5.Y parçasının ucunda CO2 ölçümüne olanak sağlayacak luer lock port bulunmalıdır</p> <p>6.Set kolay deforme olmayan dayanıklılıkta olmalıdır.</p> <p>7.Ekspirasyon hattında 1 adet su tuzağı bulunmalıdır.</p> <p>8.Su tuzakları şeffaf sıvı hazneli, kolları paralel ve yivli kapaklı olmalı, istenildiğinde kolaylıkla açılabilir ve hortumlara sabitlenmiş olmalıdır. Su tutucunun dolması halinde hortumun gitmesini önleyebilir.</p>

Yeşim ÖZDEMİR

Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi

Hem. Dilek Sarıay
Sterilizasyon Sorumlusu

Hem. Belgin Taz
Ameliyathane Sorumlusu

DEVLET HASTANESİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

DEVLET HASTANESİ
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

		<p>engelleyen valf bulunmalıdır. Biriken suyu boşaltmaya imkan veren şekilde olmalı ve bu işlem esnasında devrede hava kaçağı olmamalıdır.</p> <p>9.Devrenin iç yüzeyi sıvı birikmesini engelleyecek şekilde olmalıdır.</p> <p>10.Setler steril olarak poşetlenmiş ve tek kullanımlık olmalıdır.</p> <p>11.Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve Lot bilgisi bulunmalıdır.</p>
176	Foley Sonda İki Yollu Silikon 16 F	<p>1.Sonda uzun süreli kullanımlarda sertleşmemesi ve tahriş olmayı engellemesi için tamamıyla silikondan yapılmış olmalı ve dokuda travma oluşturmamalı veya bu şartları sağlayabilecek vücuda zararlı olmayan maddeden üretilmiş olmalıdır.Sonda iki yollu olmalıdır.</p> <p>2.Sonda ucu iki (2) delikli olmalıdır.</p> <p>3.Yuvarlatılmış kapalı distal ucu ve travma oluşturmayacak yumuşaklıkta olmalıdır.</p> <p>4.Balonun üst sınırı ile sonda alt deliği arasındaki mesafe kısa olmalı, büyük numaralı sondalarda 1cm = 2mm aralık olmalı , balon şişirildiğinde mesane boynuna tam oturmalı, mesanede asılı kalmamalıdır.</p> <p>5.10 numaraya kadar küçük (10 numara dahil) sondalar mandrenli olmalıdır.</p> <p>6.Mandreni olan küçük numaralı sondalar yumuşak olmalıdır.</p> <p>7.Büyük numaralı sondalar erkek üretrasına kolayca takılabilecek sertlikte olmalı fakat bu sertlik dokuda travma oluşturacak kadar fazla olmamalıdır.</p> <p>8.Balon kolay şişirilmeli, patlamamalı, sonda çıkarılırken balondaki su kolay ve tamamen boşaltılabilmelidir.</p> <p>9.Balon şişirildiğinde sonda balonun tam ortasında kalmalı, tek tarafa doğru şişmemelidir.</p> <p>10.8.Balon çapı 10 Fr için en az 3 cc/ml, 12-14 Fr için 5-10cc/ml ve büyük ebatlarda 16-18 Fr de ise 30ml ile 50 ml arasında olmalıdır. Balon kapasitesi sonda büyüklüğüne göre 3-50 cc olmalı, balon tek taraflı değil, lümen çevresinde simetrik şişmelidir.</p> <p>11.Balonu şişirme işlemi sırasında enjektörle sıvı ileri doğru verilirken kolayca şişmeli, extra bir güç gerektirmemelidir.</p> <p>12.Balon şişirildikten sonra valf sonda da sabit kalmalı, sondadan ayrılmamalı yada valfi enjektöre takılıp geri çıkmamalı, valf balonu şişirme işlemini zorlaştırmamalıdır; Valf sert plastikten imal edilmiş, ‘ luerlock ‘ özellikli olmalıdır.</p> <p>13.İdrar sondasının torbayla bağlantı kısmı ürometreye rahat takılabilmelidir.</p> <p>14.Sondanın hem iç paketi, steril tekniği bozmadan, kolay açılabilir nitelikte olmalı.(İç paketinin her iki tarafın en kısmında 5 cm’lik çekince kolayca kopacak şekilde kesme işareti olmalı.)</p> <p>15.Sondanın markası, çapı ve balonun hacim kapasite aralığı sondanın y ucunda belirtilmiş olmalıdır.</p>
177	Foley Sonda İki Yollu Silikon 18 F	
178	Oksijen Saturasyon Ölçüm Probu parmak tipi yetişkin (Pulseoksimetre)	<p>1. Cihazın üzerinde en az iki renkli OLED tipte ekran bulunmalıdır.</p> <p>2. Cihazın saturasyon ölçümleme sınırı en az %35 ile %100 değerleri arasında ve %1 çözünürlükte olmalıdır.</p> <p>3. Cihazın saturasyon ölçüm doğruluğu %70 ile %90 değer aralığında \pm %2, %90 ile %100 değer aralığında ise \pm %1 olmalıdır.</p> <p>4. Cihazın pulse ölçümleme sınırı 30 ile 250 atım/dakika değerleri arasında ve 1 atım/dakika çözünürlükte olmalıdır.</p> <p>5. Cihazın pulse ölçüm doğruluğu \pm 2 atım/dakika veya \pm %2 olmalıdır.</p> <p>6. Cihazda ortam ışığına karşı direnç özelliği bulunmalı, yapay veya doğal aydınlanan iç mekânlar ile karanlık odada alınan saturasyon değer değişikliği \pm %1’den düşük olmalıdır.</p> <p>7. Cihaz ekranında plestismograf pulse dalga formu ekranda görülebilmelidir.</p> <p>8. Cihazın ekranı dört modda izlenebilir olmalıdır.</p> <p>– Dikey aşağı doğru</p> <p>– Dikey yukarı doğru</p> <p>– Yatay sağ yön</p> <p>– Yatay sol yön</p> <p>9. Cihaz ekranında pil enerji durumu kademeli ve görsel olarak izlenebilmelidir.</p> <p>10. Cihaz 2 adet AAA tip 1.5 V pil ile çalışabilmelidir.</p> <p>11. Cihazda 8 saniyeden fazla bir süre ölçüm yapılmadığında cihaz pilden tasarruf etmek için otomatik olarak kendi kendine kapanabilmelidir.</p> <p>12. Cihaz, tam dolu piller ile sürekli olarak 30 saat kullanılabilir.</p> <p>13. Cihaz ağırlığı en fazla 56 gr. olmalıdır.</p> <p>14. Cihaz ebatları en fazla 60x38x32 mm olmalıdır.</p> <p>15. Cihaz ile birlikte 1 adet askı aparatı ve 1 silikon koruyucu kılıf verilmelidir.</p> <p>16. Cihazın CE belgesi bulunmalıdır.</p> <p>17. Teklif veren firmanın TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi bulunmalı ve teklif verdiği cihazın adı ve markası TSE Hizmet Yeterlilik Belgesinde bulunmalıdır.</p> <p>18. Teklif edilecek cihaz imalat ve fabrikasyon hatalarına karşı en az iki (2) yıl garanti kapsamında olmalıdır.</p> <p>19. Teklif veren firmanın tıbbi cihaz yönetmeliği, vücuda yerleştirilebilir aktif cihaz yönetmeliği, vücut dışında kullanılan tıbbi tanı cihazları yönetmeliği kapsamında tıbbi cihaz satış belgesi ve tanıtım yönetmeliği gereğince satış merkezi yetki belgesine sahip olmalıdır. (Tıbbi cihaz belgesi ve tanıtım belgesi dosyasında)</p>

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlusu
Tic. Sic. No: 41409

Sterilizasyon Sorumlusu
Hem. Dilok Sarıhan

Hem. Belgin TAŞ
Amelya Hıncal

SOKE FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
KÜltür BİDECI
Sicil No: Ecz 9299
ECZACI

FENİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Neslihan SEYİT
Sicil No: Ecz 8144
ECZACI

sunulmalıdır.

Sterilizasyon Son Hem.

Hem. Dilek Sarıay
f. Sarıay

Hem. Belgin PAŞ
Ameliyathane Son Hem
f. Özü

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Mesliha: 8577409
Sicil No: ECZ 9299
ECZACI

SÖKE FEHİME FAİK KOCAGÖZ
DEVLET HASTANESİ
Mesliha: 8577409
Sicil No: ECZ 8144
ECZACI

Yeşim ÖZDEMİR
Hemodiyaliz Sorumlu Hemşiresi
Sicil No: 41409