

SMT1539 ENDOTRAKEAL TÜP, KAFSIZ

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Hastanın hava yolu açıklığının sağlanmasında kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. rn, nontoksik, lateks içermeyen tıbbi PVC den imal edilmiş ve şeffaf olmalıdır. 3. Ürünün 2-10 numaralarda faklı ölçülerde seçenekleri olmalıdır. 4. Tpkafsız(balonsuz) olmalıdır. |
| Teknik zellikleri: | 5. Tüpün üzerinde santimetre çizgileri olmalı, aralık 1 cm ölçü işaretleri ile olmalı, en fazla 2 cm aralıklarla rakamla gösterilmeli ve kolay silinmemelidir. 6. 2-2.5-3 ve 3.5 numaralar için tüpün derinlik çizgisi 1-5 cm den başlamalıdır. 7. Tp hem oral hem de nazal kullanıma uygun olmalı, esnek olmalı ve kolay katlanmamalıdır. 8. Tp entübasyon sırasında lubrikan madde gerektirmeyecek kayganlıkta, tüpün ucu travma oluşturmayan yuvarlatılmış yapıda ve atravmatik olmalıdır. 9. Tüpün üzerinde i ve dış çapı belirtilmiş olmalıdır. 10. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak için pozisyon çizgisi olmalıdır. 11. Tüpün üzerinde 15 mm konnektör olmalı ve konnektör kolayca ayrılmamalıdır. 12. Tp eğimi entübasyonu kolaylaştıracak şekilde olmalıdır. 13. Tüplerin paketinde tüplerin boyları ve çapları yazılı olmalıdır. 14. Tüpün ucunda standartlara uygun Murphy gözü olmalıdır. 15. Tüpün tamamı röntgende görülmeli ve radyoopak çizgisi olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 16. rnler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 17. rn ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Fethiye Yörden
Fatma Ullasay
Levilay Yıldız
Ayteėul Aytdn Kurt

SMT1541 ENDOTRAKEAL TÜP, SİRALLİ, KAFLI

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Hastanın hava yolu açıklığının sağlanmasında kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün, non toksik, lateks içermeyen tıbbi PVC den imal edilmiş ve şeffaf olmalıdır. 3. Ürünün 2-10 numaralarda farklı ölçülerde seçenekleri olmalıdır. 4. Ürün kaflı(balonlu) olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Tüpün üzerinde santimetre çizgileri olmalı, aralık 1 cm ölçü işaretleri ile olmalı, en fazla 2 cm aralıklarla rakamla gösterilmeli ve kolay silinmemelidir. 6. 2-2.5-3 ve 3.5 numaralar için tüpün derinlik çizgisi 1-5 cm den başlamalıdır. 7. Tüp gövdeye yerleştirilmiş metal spiral içermelidir. 8. Tüp hem oral hem de nazal kullanıma uygun olmalı, esnek olmalı ve kolay katlanmamalıdır. 9. Tüpün iç kısmı özel yapıda ısı ile yumuşayarak trakeaya zarar vermeden entübasyon yapmaya olanak sağlayan özellikte olmalıdır. 10. Tüpün üzerinde iç ve dış çapı belirtilmiş olmalıdır. 11. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak için pozisyon çizgisi olmalıdır. 12. Tüp entübasyon sırasında lubrikan madde gerektirmeyecek kayganlıkta, tüpün ucu travma oluşturmayan yuvarlatılmış yapıda ve atravmatik olmalıdır. 13. Tüpün üzerinde 15 mm konnektör olmalı ve konnektör kesinlikle ayrılmalıdır. 14. Tüpün ucunda standartlara uygun Murphy gözü olmalıdır. 15. Tüp eğimi entübasyonu kolaylaştıracak şekilde olmalıdır. 16. Tüplerin paketinde tüplerin boyları ve çapları yazılı olmalıdır. 17. Üst kısmında yer alan derinlik çizgileri ses tellerinin görülerek trakeal tüpün doğru yerleştirilmesini sağlamalıdır. 18. Tüpün tamamı röntgende görülmeli ve radyoopak çizgisi olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 19. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 20. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Fethiye Torden
Fatma Ulusoy
Levilay Yıldız

Ayşe Gül Aytekin Kurt

SMT1619-TRAKEOSTOMİ KANÜLÜ, ÇİFT KAFLI

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, trakeostomi uygulanan hastalarda hava yolu açıklığını sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün termoplastik, non-toksik, termosensitif şeffaf PVC'den imal edilmiş olmalıdır. 3. Ürün uzun süreli kullanımlarda doku hasarını en aza indirmek için çift kaflı olmalıdır. 4. Ürünün 2-10 numara aralığında farklı seçenekleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Ürün paketi içerisinde trakeostomi kanülünün tespiti için bağ olmalıdır. 6. Ürünün kafi düşük basınç-yüksek hacim özelliğine sahip olmalıdır. 7. Ürün kafının pilot balonunun tek yönlü valf sistemi ve üzerinde tüpün iç çapı ve markası yazılı olmalıdır. 8. Ürünün kaf yapısı yumuşak ve trakeal mukozaya zarar vermeyen, saten (soft seal) yapıda ve en az temas edecek şekilde özel profil kesimli olmalıdır. 9. Ürünün açısı uygun yerleşimi sağlamak amacı ile 105(±5) derece olmalıdır. 10. Üründe radiopak renkli çizgi olmalı, tüp boyunca izlenebilmelidir. 11. Ürünün şeffaf tespit kanatları, maksimum hasta konforunu sağlayacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır. 12. Ürünün içindeki mandren(obturatuar), kanülle tam uyumlu olmalı ve sağa-sola çevrilerek kolayca çıkarılmalıdır. 13. Ürün tüm standart devre bağlantılarına uymalıdır. 14. Ürün lateks içermemelidir. |
| Genel Hükümler: | 15. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 16. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Fatih ve Borden
Fatma Ulusoy
Sevilay Yıldırım
Aysegül Aytemel Kurt

SMT1368 ENDOTRAKEAL TÜP, KAFLI

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Hastanın hava yolu açıklığının sağlanmasında kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün, nontoksik, lateks içermeyen tıbbi PVC den imal edilmiş ve şeffaf olmalıdır. 3. Ürünün 2-10 numaralarda farklı ölçülerde seçenekleri olmalıdır. 4. Ürün kaflı(balonlu) olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Tüpün üzerinde santimetre çizgileri olmalı, aralık 1 cm ölçü işaretleri ile olmalı, en fazla 2 cm aralıklarla rakamla gösterilmeli ve kolay silinmemelidir. 6. 2-2.5-3 ve 3.5 numaralar için tüpün derinlik çizgisi 1-5 cm den başlamalıdır. 7. Tüp hem oral hem de nazal kullanıma uygun olmalı, esnek olmalı ve kolay katlanmamalıdır. 8. Tüpün üzerinde iç ve dış çapı belirtilmiş olmalıdır. 9. Tüpün doğru yerleştirilmesine olanak sağlamak için pozisyon çizgisi olmalıdır. 10. Tüp entübasyon sırasında lubrikan madde gerektirmeyecek kayganlıkta, tüpün ucu travma oluşturmeyen yuvarlatılmış yapıda ve atravmatik olmalıdır. 11. Tüpün üzerinde 15 mm konnektör olmalı ve konnektör kolayca ayrılmalıdır. 12. Tüpün ucunda standartlara uygun Murphy gözü olmalıdır. 13. Tüp eğimi entübasyonu kolaylaştıracak şekilde olmalıdır. 14. Tüplerin paketinde tüplerin boyları ve çapları yazılı olmalıdır. 15. Tüpün tamamı röntgende görülmeli veradyoopak çizgisi olmalıdır. 16. Kaf tamamen indirildiğinde balon ile kaf birleşim bölgesinde yükseklik olmamalıdır. |
| Genel Hükümler: | 17. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 18. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Fethiye Yılmaz
Fatma Ulusoy
Aysegül Aytekin Kurt

Sevket Yildiz

SMT1737-FİSTÜL İĞNESİ, ARTER-VEN

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Hastanın fistüline yerleştirilerek hemodiyaliz işleminin sorunsuz gerçekleştirilmesi için tasarlanmış olmalıdır. |
| SM malzeme tanımlama bilgileri: | <p>2. Fistül iğneleri ünitelerin isteği doğrultusunda 15G, 16G, 17G veya 18G aralığında seçenekleri olmalıdır. İğne uçları açılı kesim, paslanmaz çelik yapıda olmalıdır.</p> <p>3. Her iki fistül iğnesinde de iğne boyları 2 - 3cm aralığında, fistül iğneleri tüp uzunluğu 15- 30cm olmalı, ayarlı klemp ve kapaklı olmalıdır. Klempler sert olmamalıdır.</p> <p>4. Arter fistül iğnesinde de dinamik kan akımını sağlamak ve iğnenin damar duvarına yapışmasını engellemek için uç kısmına yakın kenar deliği olmalıdır.</p> <p>5. Arter iğnelerinin kırmızı, ven iğnelerinin mavi renk kodlu kanatları olmalıdır.</p> <p>6. Setler antialerjik sterilizasyon yöntemi ile veya standart sterilizasyon yöntemi ile steril edilmiş olmalıdır. Kullanıcı tercihi doğrultusunda değişiklik gösterecektir.</p> |
| Teknik Özellikleri: | <p>7. Arter ven iğneleri; pürüzsüz, apirojen, nontoksik ve atravmatik yapıda olmalıdır.</p> <p>8. Arter ve ven fistül uçları 360 derece kendi etrafında dönecek şekilde olmalıdır.</p> <p>9. İğneler tüm arter – ven setleri ile uyumlu olmalıdır.</p> |
| Genel Hükümler: | <p>10. Standart sterilizasyon yöntemi ETO, antialerjik sterilizasyon yöntemi ise BUHAR veya GAMA olmalıdır. Teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl süreli steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon tarihi ve yöntemi orijinal ambalaj üzerinde yazılı olmalıdır.</p> <p>11. Fistül iğneleri arter ve ven olarak ayrı ayrı paketlenmiş olmalıdır.</p> |

İğnelerin delik kısmının bitiminde siyah ve kırmızı nokta bulunmalı, siyah nokta yukarıda gelecek şekilde çizilmelidir.

Ayşe Güllü Aytel, Kurt Feyilay, Yıldız Kırdaş, SENEKİT

SMT3684- NAZAL OKSİJEN KANÜLÜ

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Sağlık tesisinde hastalarda nazal yoldan oksijen ihtiyacını karşılamak amacı ile üretilmiş medikal malzemeden olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürünün yetişkin veya pediatrik tiplerinden herhangi biri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Oksijen kanülü PVC'den üretilmiş olmalıdır. 4. Oksijen kanülü, kokusuz, antiallerjik, non-toksik olmalıdır. 5. Ürün kanallı,yumuşak, kırılma ve bükülmeye dayanıklı olmalıdır. 6. Oksijen kanülü en az 200 (± 20) cm ana bağlantı hortumu olmalıdır. Tevzi hortumu 50(± 5) cm uzunluğunda olmalıdır 7. Ürün bir ana hortum ve Y parçası ile burun kanülünde birleşen ve kafaya geçirilebilecek şekilde çift hortumdan oluşmalıdır. 8. Bağlantı konnektörü oksijen flowmetresi ile uyumlu olmalı, manometre giriş yerleri sağlam ve esnek olmalıdır. Erkek tipte luer konnektöre sahip olmalıdır. 9. Kafa arkasından tespit için ayarlanabilir olmalı, kendiliğinden açılmamalı, gevşememelidir. 10. Oksijen kanülü flowmetreden kolay ayrılmamalıdır. 11. Oksijen kanülünün burun deliğine giren kısmı ergonomik olmalıdır, mukoza hasarı yaratmamalıdır. |
| Genel Hükümler: | 12. Tekli ambalajlanmış biçimde, en az 50 en fazla 300 adetlik kutularda teslim edilmelidir. |

Bilal Mur YILDIZ

Aysegül Aytekin Kurt

Neziye TAŞKIN

Gülüm Eren

Amir Demirel

Özge Karasoycu

Fevriye Yıldız

Seydi Şimşek

Fethiye Özcan

SMT1006 ARTER KANÜLÜ, KİLİTLENEBİLİR

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Kanül, kan gazı örneklemesinde ve kan basınç monitörizasyonunda periferik arterde kullanılmak için dizayn edilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Kanül PTFE'den (virgin teflon) veya poliüretandan imal edilmiş olmalıdır. 3. Kanül kilitlenebilir veya korumalı kilitlenebilir çeşitleri olmalıdır. 4. Kanül en az 16G kalınlığında olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Kanülün dış çapı en az 0,9mm ve uzunluğu en az 45 mm olmalıdır. 6. Kanülün mandreninin kesik ucu ile kanül ucu arası mesafe kısa olmalıdır. 7. Kanül, iğne damar duvarını travmatize etmeyecek ve üç aşamada şekillendirilmiş sivrilikte olmalıdır. 8. Kanül ucu atravmatik olmalıdır. 9. Kanül, flow switch (akım kesme) özelliğine sahip olmalı, mekanizma tek elle kullanılabilmesi ve kırmızı renk kodlu olmalıdır. 10. Kanülde, kanın geri kaçıışı, kanla bulaş ve hava embolisi riskini önleyebilmek için açma kapama düğmesi olmalıdır. 11. Kanül sabitlemenin rahatlıkla yapılabilmesi için kanatların yumuşak, rahat açılabilir ve iz bırakmayacak şekilde olması gerekir. 12. Kanülün ambalajı açıldığında iğne ile kanül bağlantısı gevşek olmamalıdır. 13. Kanül intravenöz kateter yerine de kullanılabilmelidir. 14. Kanül ile artere girişim yapılırken iğne ile katater arasında sıyrılma, kırılma, bozulma olmamalıdır. 15. Kanülün işlem sırasında ve sonrasında bütünlüğü bozulmamalıdır. 16. Ürün steriliteyi bozmadan açılabilir şekilde paketlenmiş olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 17. Ürünler steril ve tek kullanımlık olmalıdır. 18. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Seydi
Eliz
Seydi

Amir Jenera
A. Jenera

Ayşe Gül Aydin Koc
A. Koc

Besra Nur YILDIZ

Sevilay Yildiz
Sevilay Yildiz

Nevaliye TASCAN
Nevaliye TASCAN

Ayşe Öge Zorunlu

Nevaliye TASCAN
Nevaliye TASCAN

Fahra Uluşay
Fahra Uluşay

Cilem ERDEN
Cilem ERDEN

Petroler Bider
Petroler Bider

SMT1206-ASPIRASYON KATETERİ

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Orafarenks ve trekea içindeki biriken salgıların emilmesi için dizayn edilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün şeffaf, tahriş etmeyen ve non-toksik tıbbi PVC'den üretilmiş olmalıdır. 3. Ürün ebatları 4-22 F aralığında olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Ürün yüzeyi giriş kolaylığı sağlamalı, bükülmeyi önleyen uygun sertlikte olmalıdır. 5. Ürün travma oluşturmeyen yuvarlatılmış, açık distal uç, doku emilmesini önleyen çapraz veya yan en az iki deliği olmalıdır. 6. Ürün numaraları kolayca ayırt edebilmek için renkler ile kodlanmış olmalıdır 7. Ürün standart aspirasyon ekipmanlarına kolayca bağlanacak şekilde imal edilmiş bir konnektöre tutturulmuş olmalı ve uzunluğu 50±10 cm. olmalıdır. 8. Ürün konnektörü konik şekilde funnel girişli olmalıdır. 9. Ürün endotrakeal tüp içinde ileri geri kolaylıkla hareket edebilmelidir. 10. Ürün uç kısmı, çam ucuna uygun olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 11. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 12. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UTS ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Serap Elun
Söğüt
A. K. K.

Ayşe Gül Aytekin Kurt
Fevriye Yıldırım

Beyazlar YILDIR
Nevriye AŞK
KARL

Özge Karaman
C. K.
Fethiye Özdemir

Gülüm ERGEN
Jana Musey
A. K.

SMT1140 SOLUNUM EGZERSİZ ALETİ

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, akciğerlerin solunum kapasitesini artırmak için kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün 3 kanallı olmalı ve her kanalda bir top bulunmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | <p>3. Ürün 600, 900, 1200 cc/sn solunum egzersizi yapılabilecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.</p> <p>4. Ürün insan ergonomisine uygun keskin ve köşeli yüzey içermeyen plastikten yapılmış ağızlığına sahip olmalıdır.</p> <p>5. Ürünün gövdesi şeffaf, toplar renkli olmalı ve çalışma esnasında rahat görülebilmelidir.</p> <p>6. Ürün gövdesi ile ağızlık arasında bağlantıyı sağlayacak esneyebilen, spiral yapıda emme/üfleme egzersizine uygun ürüne tam oturan borusu olmalıdır.</p> |
| Genel Hükümler: | <p>7. Ürün tek kullanımlık ve ambalaj içerisinde olmalıdır.</p> <p>8. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır.</p> <p>9. Ürün üzerinde, hasta adının yazılabileceği "Hasta Bilgi Etiketi" bulunmalıdır.</p> |

Sevgi Elvan
Ahmet Jeneratçı
Ayşegül Aytekin Kart
Fethiye Yordan
Burak Yildiz
Nesrin TASERAN
Gülüm ERGEN
Burak YILDIZ

SMT3889 KULAK SPEKULUMU

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Sağlık tesisinde kullanılan el ve duvar tipi otoskoplar için kullanıma uygun olarak imal edilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün en az üç farklı boyutu olmalıdır. (Küçük -orta -büyük) |
| Teknik Özellikleri: | 3. Tek kullanımlık olmalıdır. 4. Sağlık tesisinde kullanılan tüm otoskoplara uyumlu olabilecek şekilde universal Yapıda olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 5. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 1 yıl miadı olmalıdır 6. Ürünler en az 25 en fazla 100'lik paketlerde olmalıdır. |

Özge Zoroğlu

Levilay Yıldırım

Amir Jemal

Nezriye TASCAN

Rahime Tirden

Ariem EREN

Serpi Elvan

Yasemin Aydin Kurt

Buse Nur YILDIR

Fahma Uzeyir

SMT3937 BÖBREK KÜVET, PLASTİK

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, sağlık tesislerinde pansuman atıkları, enjeksiyon kabı, kusma kabı vb. amaçlar kullanılmak üzere medikal malzemeden imal edilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün, hijyenik ve doğada indirgenebilen polisten plastik malzemeden imal edilmiştir. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Suya dayanıklı olmalıdır, sızdırma veya akıtma yapmamalıdır. 4. Kenarları ve yüzeyi pürüzsüz ve çapaksız olmalıdır. 5. Şekli sembolik böbrek şeklinde olmalı ve içi dolu iken elle tutulduğunda eğilmez, bükülmemelidir. 6. Tek kullanımlık olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 7. En az 50'lik en çok 100'lük paketler halinde olmalıdır 8. Ürün TSEK belgeli olmalıdır. |

Dr. Zeynep
Sevilay Yıldırım
Ari. Demirci
Ayşe
Ayşe Aydan Kurt
Nesriye TASKAN
Fethiye Yordan
R.

Gülüm EREN
Sergis Elven
gülen

Büşra Nur YILDIZ

→
Fatma Uluay
Uluay

SMT3711 GAZLI BEZ

| | |
|---|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Sağlık tesisinde kullanılan tampon, gaz kompres, batin kompres, pamuklu ped gibi ürünlerin yapımında kullanılmak amacı ile %100 hidrofil pamuk ipliğinden imal edilmiş olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Bir top ürünün eni 90(±3)cm ve boyu 100(±3)metre olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Ürün su tutuculuk ve hızlı emilim özelliği yüksek hidrofil hale getirilmiş %100 pamuk ipliğinden üretilmiş olmalıdır. 4. Ürün hiçbir boya maddesi içermemeli, beyaz, çiriksiz (apresiz), temiz, kokusuz, nemsiz olmalı; ürünün üzerinde kir, elyaf artıkları, yağ lekesi, yabancı cisim, dikiş, ek yeri, parça bulunmamalı ve kaçmış iplik görünmemelidir. 5. Ürünün 1 cm ² 'deki toplam iplik (tel) sayısı 18(±1) olmalı ve ağırlığı en az 23gr olmalıdır. 6. Ürünün kenarlı düzgün, kolay katlanabilir ve kıvrılabilir olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 7. Ürün non-steril olmalıdır. 8. Ürün, her sağlık tesisinin talebi üzerine 1 adet=90(±3)cm*100(±3)m uzunluğunda 1 top olarak teslim edilecektir. 9. Ürün TS EN 14079 kalite şartlarını sağlamalıdır. 10. Ürünün teslimatı balya şeklinde olmalı, her balya en fazla 15 top (1,500 metre) gazlı bezden oluşmalıdır. 11. Ürün korunaklı, ürünün yapısına zarar vermeyecek özellikte, şeffaf ambalaj içerisinde teslim edilmelidir. 12. Ürünün dış ambalajı üzerinde, okunaklı olacak şekilde; ürün tipi, miktarı, ölçüleri, üretici firma adı ve diğer üretim bilgilerinin bulunduğu etiket olmalıdır. |

Dr. Zeynep

Can
Bülent Yıldız

Arzu Demirel

Reşat Yıldız

Ayşe Gül Aydoğan Kurt

Nezihe TAŞKAN

Büşra Nur YILDIZ

Gülüm ERGEN

Seydi Eker

Leha Uzun

SMT3697- DİL BASACAĞI (ABESLANG)

| | |
|---|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Hekim tarafından yapılacak olan boğaz muayenelerinde dilin üstüne bastırılarak muayene işlemini kolaylaştırmak amacı ile dizayn edilmiş ve steril ve/veya nonsteril olarak üretilmiş olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün kullanıcı tercihine göre steril ve/veya nonsteril ürün tipleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Tek kullanımlık olmalıdır. 4. Tahta olmalı, yanları ve yüzeyi pürüzsüz, tırtiksız, kokusuz ve temiz olmalıdır. 5. Uç kısımları oval olmalıdır. 6. Ağız ve boğaz muayenesinde kullanılmaya elverişli olmalıdır. 7. Yüzeyleri tahriş ve yaralanmaya neden olmayacak düzgünlükte olmalıdır. 8. Kullanırken kolay kırılmayan, çatlamayan malzemeden yapılmış olmalıdır. 9. Boyutları; Uzunluk ,15 (± 1) cm, Genişlik, 1,8 ($\pm 0,5$) cm, Kalınlık 1,6 ($\pm 0,3$) mm olmalıdır. 10. Ürün steril tiplerinde her abeslang tekli ambalajda ve steril olarak üretilerek ambalajlanmalıdır. 11. En az 50 en fazla 200'lük ambalajlarda bulunmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 12. Ürün UTS kaydı bulunmalıdır. 13. Her kutu güvenli depolama şartlarına haiz olacak şekilde suya ve neme dayanıklı paketlenmiş olmalıdır. |

Dr. Zaferan
Cul
Sevilay Yıldız
Fethiye Borden

Aysegül Aytekin Kart
Acl
Nevriye TAŞKAN
Nurs
Beyza Nur YILDIZ

Gülüm EREN
Amir Jondakı
Sergis Elvan
Fatma Uusey
Uusey

SMT4279 OTOMATİK TURNİKE

| | |
|---|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün sağlık tesislerinde hastadan kan alma işlemlerinde kullanılmak amacı ile tasarlanmış olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürünün hasta yaş grubuna göre farklı en ve boylarda tiplerinden herhangi biri olmalıdır. (Pediatrik-çocuk-yetişkin) |
| Teknik Özellikleri: | <p>3. Kolay uygulanabilir kilit mekanizması olmalıdır ve çözülebilir olmalıdır.</p> <p>4. Gevşetme ve çıkartma amaçlı mandalı olmalıdır.</p> <p>5. Sıkı dokunmuş ve esnek olmalı, enine uzamamalı, kenar lastiklerin çıkışını önleyecek şekilde çerçevelenmiş olmalı, kenarları cildi tahriş etmemeli, boyuna uzatıldığında yeteri kadar esnemeli (en az 60 cm'ye kadar), gevşetildiğinde hemen eski halini almalı, esnekliğini muhafaza etmelidir.</p> <p>6. Kilit sistemi sağlam olmalı, kolay kırılmamalıdır.</p> <p>7. Lastik bölümün plastik kısımlarla bağlantıları sağlam olmalı, lastik bölüm yerinden kolay ayrılmamalıdır.</p> <p>8. Turnike hasta koluna bağlandığında kendiliğinden açılmamalıdır, turnike tek elle müdahale ile açılabilir olmalıdır.</p> <p>9. Hasta ekstremitesine takıldığında kilit mekanizması istenilen yerde sabitlenebilir olmalıdır.</p> <p>10. Aşırı zayıf ve obez hastalarda da kullanıma uygun olmalıdır.</p> |
| Genel Hükümler: | 11. Ürünün UTS kaydı bulunmalıdır. |

Dr. Zeynep

Aysegül Aytdin Kurt

Gitem EREN

Sevilcan Yıldız

SA

Amir Javadi

Nezih TASCAN

Bilal Nur YILDIR

Amir

Pethine YARDIM

Laha Uyez

Sergo Elun

RK

SMT3685-BEZ FLASTER

| | |
|--|--|
| SMG Temel İşlevi: | 1. Her türlü cerrahi uygulamada tespit amacıyla kullanılabilmelidir. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Bez flaster malzeme adında belirtilen ebatlarda olmalıdır. 3. Ürün güçlü yapıştırıcı içermeli ve kullanımı esnasında gerdirilebilirlik özelliğini kaybetmemelidir. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Dokuma kumaştan yapılmış tıbbi bez flaster olmalıdır. 5. Yapışkanı uzun süreli yapışma sağlamalı, neme, tere ve suya dayanıklı olmalıdır. 6. Çıkarıldığında ciltte yapışkan artığı bırakmamalı; hassas olmayan normal cilt yapısına sahip hastalarda alerjik reaksiyona, tahrişe neden olmamalıdır. 7. Cildin hava almasını sağlamalı, vücut hareketini engellememeli, röntgen ışınlarını geçirmelidir. 8. Flaster rulosu kullanılmak üzere açıldığında yapışkanlığı alt kısımdaki bölüme geçmemelidir. 9. Enine boyuna makas gerektirmeden düzgün bir şekilde kopabilmelidir. 10. Kalem ile üzerine yazı yazılabilmelidir. 11. Kokusu rahatsız edici olmamalıdır. |
| Genel Hükümler: | 12. Tekli ambalajlanmış olmalıdır. 13. İlgili ürünler TS 3957 standardında belirtilen testlere uygun olmalıdır. |

Özgür Zaferan
Cem
Levriye Yıldız
Amir Demirel
Neunige TAskan
Rethire

Gilem EREN
Sevgi Elvan
Ayşegül Aytekin Kurt
Bilge Nur YILDIZ
Jana Uşay
Alper

SMT1192 PORT KATETER, ATRAVMATİK İĞNELİ

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Port kateter sistemlerinde port rezervuarına güvenli giriş sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. İğne setinin imal edildiği madde alerjik reaksiyonlara neden olan latex içermemelidir. 3. Kateterin iğne kalınlığı 19G, 20G, 22G, uzunluğu en az 13mm olmalıdır.. 4. İğne rahat girişim için 90 derece eğimli olmalıdır. 5. İğnenin korumalı veya korumasız seçenekleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 6. İğne ucu, portun silikon septumuna zarar vermeyen non-coring (huber) uç yapısında olmalıdır. 7. İğne bağlantı yerleri basınca dayanıklı olacak ve sızdırma yapmayacak şekilde olmalıdır. 8. İğne ile bağlantı yeri basınçtan kaynaklı ayrılmamalıdır. Sağlam olmalıdır. 9. İğne özellikle sürekli infüzyon şartlarında kullanım için 15cm-25cm uzunluğunda anti-kink özellikli luer-lock bağlantılı uzatma hattına sahip olmalıdır. 10. Set distal ucunda luer bağlantı olmalı ve port iğnesine yıkama yapılabilmelidir. |
| Genel Hükümler: | 11. Ürün steril ve tek kullanımlık olmalıdır. 12. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgileri olmalıdır. |

Serap Eren
 S Eren
 Nevin Ye TASCAN
 Nevin
 Ayşegül Aydoğan Kurt
 A
 Feriye Yıldız
 Fethiye Yıldız
 Fatma Ulsay
 Fatma
 Dr. Zeynep
 C
 Adem ERGEN
 Bülent Murat YILMAZ
 B

SMT1068 HASTA ALT BEZİ, BANTLI

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, hastaların alt bakımında kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün, muhtelif ölçülere sahip olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | <p>3. Ürün;</p> <ul style="list-style-type: none">• En içte tek taraflı geçirgen su tutmaz tabaka,• Ortada selüloz tabaka,• Selüloz süper emici tabaka• En dışta polietilen su geçirmez tabaka olmak üzere dört bölümden oluşmalıdır. <p>4. Ürün vücuda tam uyumlu anatomik yapıda olmalıdır.</p> <p>5. Ürün hışırdama yapmamalı ve ses çıkarmamalıdır.</p> <p>6. Ürün antialerjik yapıda olmalıdır.</p> <p>7. Ürün bariyerli olmalı, sıvı ile ıslandığı zaman selüloz yapının bütünlüğü bozulmamalı, selüloz tabaka top top olmamalı, sıvının jelleşmesini sağlayarak sızıntıyı engelleyecek özellikte olmalıdır.</p> <p>8. Ürünün bant kısmı bezin ön kısmına kolayca yapışarak bezin doğru bağlanmasını sağlamalı ve tekrar tekrar açılıp kapatılmasına olanak vermeli ve istemsiz olarak kendiliğinden açılmamalıdır.</p> <p>9. Ürün en az 1000ml sıvı emiş gücüne sahip olmalıdır.</p> <p>10. Ürün kullanıcı teninde alerji, kızarıklık, tahrişe sebep olmamalıdır.</p> <p>11. Ürün dermatolojik olarak test edilmiş olmalıdır.</p> |
| Genel Hükümler: | <p>12. Ürün hijyenik ortamda el değmeden üretilmiş olmalıdır.</p> <p>13. Ürün 10-30 adetlik sağlam ambalaj içinde teslim edilmelidir.</p> <p>14. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, ÜTS ve LOT bilgisi bulunmalıdır.</p> |

→ ıslaklık göstergesi Olmalıdır.!

Fatih Yörden

Emir DEMİR

Adnan

Sergio Elun

SGF

Sevilay Yıldız

Blma Nur YILDIZ

Özge Zengin

Nedime TATLAK

Nur

Ayşe Aytekin Kurt

Çilem EREN

Fatih Ulu

SMT3682 ENJEKTÖR, İNSÜLİN

| | |
|---|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Gövde kısmı şeffaf, tek kullanımlık, steril ve non-toksik olan plastik hammaddeden imal edilerek tıbbi kullanıma uygun şırınga olarak imal edilmiş olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürünün kullanım yeri ya da amacına göre ulusal renk koduna uygun farklı ebatlarda seçenekleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | <p>3. Ürünün kapaklı iğne ucu bulunmalıdır.</p> <p>4. Ürün her çeşit iğne ucu, kateter vb. malzemelerle kullanıldığında uyumlu olmalı, sızdırma yapmamalı ve ucu pürüzsüz olmalıdır.</p> <p>5. Ürünün çizgi ve rakamları belirgin olmalı, rakamlar gövdenin sağ tarafında düzgün olarak okunabilmeli, rakamlar ters basılmamalı ve ıslandığında silinmemelidir.</p> <p>6. Şırınga üzerindeki ölçü çizgileri 100 unit (IU)'yu ve 1 ml'yi gösterir şekilde olmalıdır.</p> <p>7. Enjektör üzerinde IU derecelendirme skalası olmalı, skala "0 (sıfır)"dan" başlamalı ve toplam birim cc (ml) olarak yer almalıdır.</p> <p>8. Pistonu kauçuk/lastik başlı, kolay hareket edebilir olmalı, sıvı verirken veya çekerken aşırı güç gerektirmemeli ve pistonun ileri geri hareketiyle enjektör gövdesi çizilmemelidir.</p> <p>9. Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı yapmamalı, piston kısmı hava ve sıvı kaçırmamalı ve kolayca çıkmamalıdır.</p> <p>10. Enjektör haznesi basınçla çatlamamalı ve haznesinde mayi bırakmamalıdır.</p> <p>11. İğne boyu ürünün gauge ölçüsü ile uyumlu olmalıdır.</p> |
| Genel Hükümler: | <p>12. Ambalajı bir yüzü şeffaf film, diğer yüzü gaz geçirgenliği olan medikal kâğıt şeklinde tekli ambalajlanmış, ambalaj kenarları iyi preslenmiş, steril ve sterilizasyonu bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalıdır.</p> <p>13. İlgili ürünler TS EN ISO 8537 ve TS EN ISO 7864 standartlarına uygun olmalıdır</p> <p>14. En az 50, en fazla 250 adetlik kutular içinde olmalıdır.</p> |

Seydi Elmas, Ayni Demirel, Emine Yıldırım, Buse Nur Yıldırım, İzzet Zengin, Nurgül, Tarkan, Aygün, Ayhan, Fehime, Yörden, Cihan, EREN, Nurgül, Ayhan, Fehime, Yörden, Cihan, EREN

SMT3691 SARGI BEZİ

| | |
|---|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, yaralı bölgede pansuman malzemesini tespit etmek, kırıklarda tespiti ve hareketsizliği sağlamak amacıyla üretilmiş olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün hidrofil hale getirilmiş %0 pamuk ipliğinden imal edilmiş olmalıdır. 3. Ürünün en genişliği 5cm, 10cm, 15cm, 20cm; boy uzunluğu ise 5m, 10m, 15m, 20m ebatlarında olmalıdır. 4. Ürünün steril ve non-steril çeşitleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Ürün beyaz, temiz, kokusuz ve nemsiz olmalıdır. 6. Ürünün üzerinde kir, elyaf artıkları, yağ lekesi, yabancı cisim, kaçmış iplik, dikiş, ek yeri ve parça bulunmamalıdır. 7. Ürünün emici özelliği yüksek olmalıdır. 8. Ürünün 1 cm ² 'deki toplam iplik (tel) sayısı 22(+/-1) ve ağırlığı en az 33,5 gram olmalıdır. 9. Ürün düzgün sarılmış olmalı, kenarlarında yırtık ile kaçık olmamalı ve kenarlarından iplik sarkmayacak şekilde düzgün örülmüş olmalıdır. 10. Ürün kolay kesilebilmeli, ürünün kesilen bölümlerinde dokuma bozukluğu ve liflenme olmamalıdır. 11. Ürünün steril tiplerinde paketleri açma yönünde 2cm açma payı bırakılmalıdır. Paketler açılırken düzensiz yırtıklar oluşmamalı, tüy ve hav çıkmamalıdır. |
| Genel Hükümler: | 12. Ürün TS EN 14079 kalite şartlarını sağlamalıdır. 13. Ürün ruloları en az 50 en fazla 300 adetlik dayanıklı karton ambalaj içinde teslim edilmelidir. 14. Ürünün steril tiplerinde, sterilizasyon yöntemini işaret eden indikatör bulunmalıdır. 15. Ürün ruloları suya dayanıklı ambalajla ve tek tek poşetlenmiş olmalıdır. 16. Ürünün dış ambalajı üzerinde, okunaklı olacak şekilde; ürün tipi, ölçüleri, üretici firma adı ve diğer üretim bilgilerinin bulunduğu etiket olmalıdır. |

Dr. Zeynep

Ayşe Gül Aytan Kurt

Gülüm EREN

Nevin TASFAN

Serap Elvan

Büşra Nur YILDIZ

Fethiye Bilen

Lahna Uysal

Amir Demirel

SMT3750 EKG ELEKTRODU

| | |
|---|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Yüksek iletken yapısı ve yapışkan yüzeyi ile kirli ciltlerde bile EKG (Elektrokardiyografi) çekilebilmesine olanak sağlayacak şekilde medikal malzemeden dizayn edilmiş olmalıdır. |
| SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün kullanım yeri veya hasta tipine göre farklı boy ve ebatlarda seçenekleri olmalıdır. 3. Ürünün sıvı jelli elektrot, katı jelli elektrot, ambulans hizmetlerinde kullanılan yeniden konumlandırılabilen sıvı jelli, yeniden konumlandırılabilen katı jelli elektrot, efor elektrodu ve radyolusent elektrot (radyolojik çekim uyumlu) tiplerinden herhangi biri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Sırt materyali Polietilen (PE) köpük veya kumaş olmalıdır. 5. Jel cilt üzerinde atık bırakmamalı ve non-irritan olmalıdır. 6. Jelin koruma tabakası PVC den imal edilmiş olmalıdır. 7. Ürün yapışkan kısmı hipoallerjik yapıda olmalı ve hasta cildinde tahriş yapmamalıdır. (Bu özelliği belgelendirilebilmelidir) 8. EKG kablosuna bağlanması için çıt-çıt uca sahip olmalı ve kaliteli iletkenlik sağlamalıdır. 9. Elektrot kolay yapışabilmeli yapışkanı suya dirençli olmalı terleme ile kolay çıkmamalıdır. 10. Radyolojik çekim uyumlu elektrotlar, MR, rontgen ve diğer görüntüleme teknikleri ile beraber kullanılabilir olmalı, sağlık kuruluşunda kullanılan her marka görüntüleme, EKG cihazlarına ve tüm monitörlere uyumlu olmalıdır 11. Ürünün yeni doğan tipleri kendinden kablolu olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 12. Ambalajın iç yüzeyi malzemeyi dış etkenlerden korumak için alüminyumdan dizayn edilmiş poşetler halinde olmalıdır. 13. Sağlık kuruluşunda kullanılan her marka EKG cihazlarına ve tüm monitörlere uyumlu olmalıdır. |

Seydi Elvan
8.5.2023

Amir Demirel
A. Demirel

Ayşe Gül Aytekin Kurt
Ayşe Gül

Bilal Nur YILDIZ

Özge Zengin
Ö. Zengin

Artem EREN
Artem EREN

Fatih Yıldırım
Fatih Yıldırım

Nesrin TARIK
Nesrin TARIK

SMT3681-ENJEKTÖR, İRRİGASYON, REKTAL, CAM UÇLU

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Enjektörün uç kısmı her çeşit idrar ve nazogastrik sondalara uyumlu ve birlikte kullanılabilir şekilde tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Enjektör gövde, piston ve piston lastiği (kauçuk/lastik contalı) olarak 3 parçadan oluşmalı, steril ambalajının içinde enjektör ucu kapağı bulunmalıdır 3. Enjektörün uç kısmında kullanılacak, iğne ucuna uyumlu çap düşürücü aparatlı veya aparatsız seçenekleri olmalıdır |
| Teknik Özellikleri: | 4. Gövde kısmı şeffaf, tek kullanımlık, steril, tıbbi kullanıma uygun ve non-toksik olan plastik hammaddeden yapılmış olmalıdır. 5. Çizgi ve rakamlar belirgin olmalı, rakamlar gövdenin sağ tarafında düzgün olarak okunabilmeli, rakamlar ters basılmamalı ve ıslandığında silinmemelidir 6. Enjektör üzerinde cc çizgileri olmalı, cc çizgisi "0(sıfır)"dan başlamalıdır. 7. Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı yapmamalı, piston kısmı hava ve sıvı kaçırmamalıdır 8. Enjektör haznesi basınçla çatlamamalı, haznesinde mayı bırakmamalıdır 9. Pistonu kolay hareket edebilmelidir, sıvıyı pistonun arka tarafına kaçırmamalıdır. 10. Piston geriye çekildiğinde enjektörün içinden kolayca çıkmasını önleyecek düzeneği bulunmalıdır. 11. Enjektör ve piston pürüzsüz olmalı, kullanım sırasında tahrişe neden olmamalıdır. 12. Enjektörün ucu koni şeklinde olmalı ve konik kısım en az 3,5cm uzunluğunda olmalıdır 13. Enjektörün konik kısmı kapaklı olmalı, kapak takılıp çıkartılabilmelidir |
| Genel Hükümler: | 14. Ambalajı bir yüzü şeffaf film, diğer yüzü gaz geçirgenliği olan medikal kâğıt şeklinde tekli ambalajlanmış, ambalaj kenarları iyi preslenmiş, steril ve sterilizasyonu bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalıdır 15. En az 25, en fazla 100 adetlik kutular içinde olmalıdır |

Öz Zeynep

Sergü Elmen

Bilal Nur YILDIZ

Ali İsmail

Ayşe Ayda Kurt

Sevilay Yıldırım

Leha Uygur

Fatih Yıldırım

Neziye TAsKAN

Cilem ERGEN

Mey

Fatih Yıldırım

SMT1080 İDRAR TORBASI, MUSLUKLU, STERİL

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, idrar yoluyla ilgili işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün şeffaf sentetik materyalden imal edilmiş olmalıdır. 3. Ürünün sıvı toplama kapasitesi 2000 ml olmalıdır. 4. Ürünün torbasının üzeri en az 50 ml en fazla 100ml aralıklarla derecelenmiş olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Ürünün askı için delikleri bulunmalıdır. 6. İdrar torbasının hortum uzunluğu 100(±20)cm olmalıdır. 7. Ürün derecelendirme sıvı miktarını doğru olarak belirtmelidir. 8. Hortumun ucunda konik bağlantı konektörü bulunmalı ve konektör üzerinde kapak olmalıdır. 9. Konektör üzerindeki kapak konektöre iyi oturmalı kendiliğinden çıkmamalıdır. 10. Torba içi tam dolu iken bile sızdırma yapmamalıdır. 11. İdrar torbası musluğu kapalıyken torbanın hiçbir yerinden idrar sızdırmamalıdır. 12. Ürünün musluğu kendiliğinden açılmamalıdır. 13. Torbada idrarın hastaya dönmesini engelleyen valf sistemi olmalıdır. 14. Tamamen dolu iken askı deliklerinden asıldığından 24 saat dayanabilmelidir. 15. Sondaya takılan idrar torbası ucu tam oturmalı sondayla uyumlu olmalı ve idrar sızdırmamalıdır. 16. Hasta yatarken foley ile torba arasındaki hortum gerilme ve çekilme yapmayacak uzunlukta ve bükülme ya da kırılma oluşturmayacak yeterlilikte esnek olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 17. Ürün tekli ve steril paketlenmiş olmalıdır. 18. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Seydi Ekim Ahi Göktaş
Söğüt
Nevrize FAKKAN
Nevrize
Fethiye Borden

Levriyan Yıldız Başarılı Yılın Öğrencisi
Aysel Aytekin Kurt Çiğdem EREN
Jahar Uzun

SMT3678-BİSTURİ UCU

| | |
|--|---|
| SMG Temel İşlevi: | 1. Bisturi dokuyu keserken kırılmamalı, iyi kesmeli, ameliyat süresince keskinliğini kaybetmeyecek şekilde üretilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün karbon çelikten veya paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır. TS 4171 standardında yer alan sertlik testine uygun olmalı veya CE belgesi olmalıdır. 3. Kullanıcının talebine göre malzeme tanımında belirtilen boyda olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Kullanımı kolay, sağlam, kesici özelliği iyi olmalı, ameliyat süresince keskinliğini kaybetmemeli, bisturi doku keserken kırılmamalıdır. 5. Kullanımda (antiseptik solüsyona konulduğunda vb.) oksitlenmemeli ve dokuya zarar vermemelidir. 6. Bisturi numarası ile uyumlu bisturi sapına uygun olmalı, kolay takılabilirmeli, kolay çıkartılabilirmeli, kullanırken yuvasına iyi oturmalı, oynamamalıdır. 7. Paslanmaz çelik tipleri cerrahi operasyonlar esnasında sıvı teması sonrasında körleşmemeli ve paslanmaz özellikte olmalıdır. 8. Paslanmaz çelik tipli ürünler içeriği %10.5 krom elementi bulunmalıdır. 9. Ürün bakanlık uts sisteminde paslanmaz çelik olarak kayıtlı olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 10. Tekli steril kolay açılabilir alüminyum folyo ambalajlarda olmalı ve ambalaj üzerinde son kullanma tarihleri, bisturi şekli ve numarası belirtilmiş olmalıdır. 11. Tek kullanımlık olmalıdır. 12. Paket kenarları sterilizasyonu korumak için iyi yapışmış olmalı, aynı zamanda bir kenarın uçları açarken kolaylık sağlaması için yapışık olmamalıdır. |

Örgütlenmiş

Çul

Ayşe Gül Aytekin Kurt

Ayşe

Nezih TAsKAN

Umut

Sergü Eren

Sevilge Yıldız

Beha Uluç

Bilge Uluç

İsmail Ferhatlı

Gülen EREN

SMT2824- KORUYUCU BONE, BAĞCIKLI

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Koruyucu özellikte üretilmiş, saçlı deriden dökülebilecek partikül ve nemi tutacak şekilde üretilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Non-woven malzemeden imal edilmiş olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Tüysüz olmalı, ameliyat bölgesine lif, tüy dökülmemelidir. 4. Hava geçirgenliği sağlamalıdır. 5. Yırtık, delik ve dikiş aralığı bulunmamalıdır. 6. Kenarında en az 5mm eninde biye olmalı, biye uzunluğu baş çevresinde bağlandığında fiyonk oluşturacak uzunlukta olmalıdır. 7. Büyüklüğü saçı dışarıda bırakmayacak ve kulak üzerini örtecek boyutta olmalıdır. 8. Dikişleri sağlam olmalıdır. 9. Alerjiye neden olmamalı, cildi tahriş etmemeli, zararlı-toksik madde içermemelidir. 10. Çeşitli boy ve kilodaki kullanıcılar tarafından rahatça kullanılabilmelidir. |
| Genel Hükümler: | 11. Tek kullanımlık olmalıdır. 12. En az 50, en çok 250 adetlik ambalaj içinde teslim edilmelidir. |

İlge Zorunlu
Cmt

Ayşe Gül Aytelen Kurt

Nezriye TAsKAN

Sevkiye Yıldız

Seydi Elvan

Cilem ERGEN

Jahar Uzun

Amir Sencer

Bilal Ali YILDIR

SMT4117 KORUMALI BİSTÜRİ

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün, cerrahi işlemlerde kullanılmak amacıyla medikal malzemeden üretilmiş olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürünün bıçağı keskin, pürüzsüz ve paslanmaz veya karbon çelikten imal edilmiş olmalıdır. 3. Farklı boy ve ebat seçenekleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Ürün, disposable (tek kullanımlık) olmalıdır. 5. Ürünün bisturi bıçağını, yaralanmaları engellemek için korumaya alan ve üzerini saran sürgülü koruma kılıfı olmalıdır. 6. Ürünün koruma paneli istenildiğinde tekrar kullanıma olanak verecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır. 7. Ürünün kilit mekanizması istem dışı açılmamalıdır. |
| Genel Hükümler: | 8. Ürün tekli ambalajlarda, steril ve kolay açılabilir olmalıdır. 9. Ürünün ambalajı üzerinde ürün etiket bilgileri ve ölçüleri belirtilmelidir. 10. Ürünün ambalaj üzerindeki bilgileri Türkçe/İngilizce ve okunaklı olmalıdır. |

Dr. Zeynep Zeynep
Cw

Ayşe Gül Aytekin Kurt
A. A. TASEKAN
Nurhan

John May
Fly

Seydi Elun
Yıldız
Fevikay Any

Besra Nur YILDIZ

Aurora Jönköping
A. Muly

Gülüm ERZEN

Fethiye bdr
F.

SMT1260 - KOLOSTOMİ/ÜROSTOMİ/İLEOSTOMİ PASTASI

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Kolostomi, ürostomi, ileostomi uygulamalarında sızıntıları engellemek için stoma-adaptör ve stoma torba arasında kullanılabilmek amacıyla tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Her bir tüp en az 50gr olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Ürün, cilt üzerindeki kızarıklık, irritasyon, allerjik durumlara bağlı gelişen yüzeysel düzensizlikleri kapatmalıdır. ve ürün enterolerjik olmalıdır. 4. Ürün, adaptör veya torbanın stoma bölgesine gereken adaptasyonunu sağlamalıdır. 5. Ürünün içeriğinde yara iyileşmesini hızlandıran hidrokolloidler bulunmalıdır. 6. Ürün içeriğinde yapışma ve bariyer sağlama özelliği için az miktarda alkol de bulunmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 7. Ürün tek kullanımlık orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 8. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

*

Amir Jemal
A. Jemal

Dr. Zeynep
C. Zeynep

Songül Elun
Songül Elun

Adem EREN
Adem EREN

Ayşe Gül Aytelen Kurt
A. Aytelen Kurt

Bilgehan Yildiz

Fethiye B. B. B.

Sevilay Yildiz
Nurhan Yildiz
Nurhan Yildiz

Leman Uysal
Leman Uysal

SMT2825 KORUYUCU BONE, BAĞCIKSIZ

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Tıbbi müdahale veya diğer kullanımları esnasında Saçlı deriden dökülebilecek partikül ve nemi tutacak, hava geçirgenliği sağlayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Açık yeşil, mavi ve beyaz renkte olmalıdır. 3. Yırtılmaya dayanıklı, dokuma olmayan polipropilen materyalden imal edilmiş olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Tüysüz olmalı, ameliyat bölgesine lif, tüy dökülmemelidir. 5. Bone çapı en az 50cm olmalıdır. 6. Bonenin başı çevreleyen lastik kısmı overlok çift dikiş veya reçme dikişli olmalıdır. 7. Bone lastiği esnek ve sıkı tespit edilmiş olmalı, esnetildiğinde birleşme yerinden ayrılmamalıdır. 8. Akerdeon gibi veya stoklanması kolay başka türde katlanmış olmalıdır. 9. Yırtık, delik ve dikiş aralığı bulunmamalıdır. 10. Alerjiye neden olmamalı, cildi tahriş etmemeli, zararlı-toksik madde içermemelidir. 11. Çeşitli boy ve kilodaki kullanıcılar tarafından rahatça kullanılabilmelidir. 12. En az 50, en çok 250 adetlik ambalaj içinde teslim edilmelidir. |
| Genel Hükümler: | 13. Tek kullanımlık olmalıdır. |

Özge Zencaroğlu

Cut

Ayşe Gül Aytdın Kurt

Nevinçe TASKAN

Sergü Elen

Şifun

Fevriye Yıldız

Fahra May

Belso Nur Yıldız

Öz

Ayşe Gül

Ailem EREN

Fethiye biden

SMT2829 MASKE, ÜÇ KATLI

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün kullanan sağlık personelinde fiziksel bariyer, korunma ekipmanı olarak kullanılmak amacıyla non-woven, polipropilenden imal edilen medikal üç katlı maske olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürünün bağcıklı veya lastikli maske tiplerinden herhangi biri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 3. Ürün, tek kullanımlık olmalıdır. 4. Ürünün lastikli tiplerinde, maskenin sağ ve sol tarafında kulak arkasından geçirilen lastikleri olmalıdır. 5. Ürün mavi, yeşil veya beyaz (ya da her iki renk kombinasyonu) renkte olmalıdır. 6. Ürün, 6-8 saat süreyle sürekli kullanıma uygun olmalıdır. 7. Ürünün burun kısmı ayarlanabilir yumuşak tel destekli olmalıdır. 8. Ürün antialerjik olmalı, lateks ve çam elyafı içermemelidir. 9. Ürünün üç katlı ve bakteri süzen meltblown filtresi olmalıdır. 10. Ürünün sıvı bariyer özelliği bulunmalı ve fiberglas, doğal kauçuk lateks, kuru doğal kauçuk içermemelidir. 11. Ürünün nefes alışverişi kolay olmalı ve koruyucu gözlükle beraber kullanılabilmelidir. |
| Genel Hükümler: | 12. Ürünler, kolay depolanması için en az 50, en fazla 100 'lük kutular halinde olmalıdır. 13. Ürün, EU MDD Directive 93/42/EEC Kategori III veya eşdeğeri; EN 14683:2019 + AC Type II, IIR; ya da ASTM F2100 minimum Level 1 veya eşdeğeri standartlara sahip olmalıdır. 14. Tıbbi yüz maskesinin bakteri filtrasyon verimliliği (BFV) ve sıvıların sıçramaya geçişine karşı direnci ile ilgili olarak, onaylanmış kuruluşça uygun olduğuna dair verilen raporların, ürünün teslim tarihinden itibaren en geç 1 (bir) ay öncesine ait olmalı ve ürün aynı lot (seri) numarasına sahip olmalıdır. |

Reşat Yıldırım
Öğretmen
C. T.

Ali Kemal Aytekin Kurt
A. A. İNANIR
TAS KAN

B. N. K. YILDIZ
Sergio Elmer
S. P. L. N.
1

C. İ. E. M. A. R. O. N.

A. N. İ. J. O. N. A. T. 13
F. E. R. İ. Y. 4. 11. 2020
A. S. H. A. N. U. S. T. A. N.

SMT1526-AİR-WAY ORAL

| | |
|--|---|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün bilinci kapalı ve yarı kapalı hastalarda havayolu açıklığını sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün polietilen malzemeden imal edilmiş olmalıdır. 3. Ürünün çeşitli boy ve numaraları olmalıdır 4. Ürün uluslararası renk kodlarına uygun olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 5. Ürün ağız içi yapısına uygun olarak kavisli olmalıdır. 6. Ürün esnek ve kırılmaz dayanıklı yapıda olmalıdır. 7. Ürünün aspirasyon kateterinin geçişine uygun ısırma bloğu olmalıdır. 8. Ürünün uç kısmı atravmatik olmalıdır. 9. Ürün latex içermemelidir. |
| Genel Hükümler: | 10. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 11. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UTS ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Anı Önerisi

Azkan

Serif Eren
SFLM

Cilem EREN

Ayşgül Aytekin Kart

AA

Levriye Yıldız

Dipe Rausay
Cüt

Fethiye Borden

Beyro Nur YILDIZ

Nerime TAS
Nurs

Lahna Uray
Mehy

SMT1350- NAZOGASTRİK SONDA

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Ürün irrigasyon, drenaj veya beslenme sağlamak amaçlı kullanılabilir özellikte olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Ürün, poliüretan PVC veya kauçuk malzemeden üretilmiş olmalıdır. 3. Ürünün 4-6-8-10-12-14-16-18-20-22 numara çeşitleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Ürün universal renk kodlarına sahip olmalıdır. 5. Ürün dokuya zarar vermemeli ve kolay bükülüp katlanmalıdır. 6. Ürünün ucu düz olmalı ve üzerinde en az dört adet eliptik göz bulunmalıdır. 7. Ürünün radyo opak çizgileri olmalıdır. 8. Uzunluğu en az 120 cm olmalı ve tüp üzerinde uygun seviyelerde ölçüm çizgileri bulunmalıdır. 9. Ürünün konnektörü funnel(huni) şeklinde olmalıdır. |
| Genel Hükümler: | 10. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 11. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |

Amir Demirel
A. Demirel

Seydi Elvan
S. Elvan

Cüsem EREN
C. EREN

Aysegül Aytekin Kurt
A. Aytekin Kurt
Sevilay Yıldırım
S. Yıldırım

Doga Zaferan
D. Zaferan
Okt

Fethiye Yorgun
F. Yorgun

Blazo Mur YILDIZ
B. YILDIZ
Nurije TASKAN
N. TASKAN

Jana Wsey
J. Wsey

SMT3704 SERUM SETİ

| | |
|--|--|
| SMT Temel İşlevi: | 1. Non toksik tıbbi PVC'den üretilmiş olmalı ve açma kapama klembi ile istenen miktarda mayii verebilmek için tasarlanmış olmalıdır. |
| SM Malzeme Tanımlama Bilgileri: | 2. Serum seti küçük hazneli, büyük hazneli, ışıktan korumalı çeşitlerinden herhangi biri olmalıdır. 3. Serum setinin iğneli veya iğnesiz çeşitleri olmalıdır. |
| Teknik Özellikleri: | 4. Serumun haznesi küçük haznelilerde 7(\pm 2)cc, büyük haznelilerde ise 12(\pm 2)cc hacminde olmalıdır. 5. Hava girişli delme ucu bulunmalı ve delme ucu ISO standartlarına uygun olmalıdır. 6. Açma kapama klembi olmalıdır. 7. Açma kapama klembi parmakla kolayca kavranabilen veya makaranın istenen yöne hareketini kolaylaştırabilecek büyüklükte olmalıdır. 8. Serum haznesi yumuşak ve kolay dolabilir olmalıdır. 9. Enjeksiyon portu olmalıdır. 10. Hortum uzunluğu en az 150 (\pm 5)cm olmalı ve king yapmamalıdır. 11. Ucu luer veya ajutaj konnektörlü olmalıdır. 12. Hazne tabanında sabit 15 mikronluk mayi filtresi olmalıdır. 13. Setlerin iğneli olan çeşitlerinde iğne ucunda koruyucu kapak bulunmalıdır. 14. Setlerin iğnesiz olan çeşitlerinde set ucunda koruyucu kapak bulunmalıdır. 15. Delme ucu kısmında hava girişi bulunmalıdır. 16. Işıktan korumalı tiplerde herhangi bir şey sarmaya gerek duyulmadan kullanılabilir. |
| Genel Hükümler: | 17. Ürünler steril olmalıdır ve sterilizeyi bozmadan açılacak şekilde tek tek paketlenmiş olmalıdır ve paketler 25 adetlik ambalajlarda ve bir kolide 500 adedi geçmeyecek şekilde sağlık tesislerine teslim edilmelidir. |

Serap Elvan
Elvan
Oya Zaferan
Okt

Amir Demirel, Ayşe Gül Aytekin Kurt
Aytekin Kurt
Feride Aytekin Kurt
Gülüm EREN

Bülce Nur YILDIR
Nurhan YILDIR
Nurhan YILDIR
Nurhan YILDIR