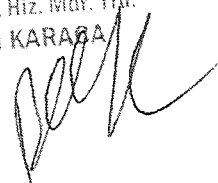


ÜÇLÜ MUSLUK TEKNİK ŞARTNAMESİ 2016

1. Steril poşetle içerisinde otoklava dayanıklı sert plastikten yapılmalı.
2. Disposable enjektör aletlerine uyumlu olup mayi kaçırmıyacak özellikte olmalıdır.
3. 360 derece dönerli olmalıdır.
4. 3(47psi) bar Basınca dayanıklı olmalıdır.
5. Ana valfin üzerinde akış yönünü gösteren oklar olmalıdır.
6. 4,5 bar/saniye hava ve 4,5 bar/30 dakika su basıncına dayanıklı olmalı, kolay çatlamamalıdır.
7. Bir döner male ve iki female luer lock konnektöre sahip olmalıdır.
8. Setlerle bağlantı yapan uçları setlere iyi oturmalı, setlerden kolayca ayrılmamalı
9. Bağlantı ve ek yerlerinden sıvı akıtmamalıdır.
10. Şeffaf gövdeye sahip olmalıdır.
11. Üzerinde bir döner male ve iki female luer lock konnektör olmalıdır.
12. Renk kodlu olmalıdır.
13. Steril tekli paketler içerisinde teslim edilecek ve ambalaj üzerinde sterilizasyon, son kullanma tarihi, üretim parti seri (Lot) numarası yazılı olacaktır
14. Son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
15. Teklif edilen ürün, UTS kaydı olmalıdır ve T.C Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalıdır.
16. Teklif veren firma Ulusal Bilgi bankasına kayıtlı ve Sağlık Bakanlığı'na onaylı olmalıdır.
17. Onaylı ürün (barkod) numaraları teklif ile birlikte ve onaylı ürün numarası ihale sıra numarası ile birlikte teklif dosyasında belirtilmelidir.
18. Onaylı ürün (barkod) numaraları EAN-13 formatında ambalajın üzerinde yer almalıdır.
19. Firma, ürüne ait marka adı, model, barkod numarası, üretici firma adı, firmaya ait malzeme kodu bilgilerini yazılı olarak ürün ile birlikte teslim edecektir.
20. Firma ürünümüze yönelik uygunluk değerlendirmesi yapılacağından ürün numunelerini ihale saatinden önce teslim etmelidir
21. 5 adet numune teslim edilecektir
22. 2 adet numune şahit numune olarak teslim edilecektir
- 23.

CBU
Genel Müdür Yard.
Nergül KARABAĞ



DAMLA SAYACI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Damla ayar seti kontrollü akışı sağlamak amacı ile yapılmış olmalı ve yer çekimi prensiplerine göre çalışmalıdır.
2. Standart iv setlere takılarak saatte 5 ml ile 250 ml sınırları içinde istenen infüzyon hızına ayarlanabilmelidir.
3. Dozimetre üzerinde gidecek miktarı gösterilen ml aralıklarını 5 ml.10ml gibi sık aralıklarla göstermelidir.
4. Firma ürününün \pm %5 hassasiyetle çalıştığını belgelemelidir.
5. Damla ayar kısmı sert olmamalı ve sıvıyı akıtmamalıdır.
6. Y çıkış kısmı kauçuk olmalıdır.
7. Intraket ile set uyumlu olmalı, damla göstergesi ile damla sayısı aynı olmalıdır
8. Sayacın üzerinde 5-250 mm. Sınırları gösteren rakamlara karşılık gelen belirgin okunabilir çizgiler olmalıdır .
9. Savaş elle maniplasyona imkan verecek büyüklükte olmalı, kolaylıkla döndürülebilir. Döndürme kısmında hava oluşum ve tutulumuna neden olmamalıdır.
10. Set uzunluğu en az 45 cm olmalı ve hasta yönünden y girişi olmalıdır.
11. Steril ve tek tek paketlenmiş olmalı, paketin üzerinde üretim ve son kullanım tarihi bulunmalıdır.
12. Steril ve teslimden itibaren en az 2 yıl miadlı olmalıdır.
13. Firma 5 adet numune verilecektir
14. 2 adet şahit numune olarak değerlendirilecektir
15. UTS belgesi olmalıdır.

CBU

A Hiz. Mdr. Yrd.

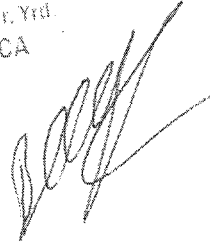
KARACA



NEBÜLİZATÖR MASKESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yumuşak yapıda olmalı.PVC den yapılmış olmalı
- 2.Hasta yüzüne uyumlu olmalı,
- 3.İlaç verme setine bağlanabilir olmalı,
- 4.Ağızlıkları olarak kullanılabilirmeli,
- 5.Hastaya ve oksijen kaynağına kolay bağlanabilir olmalı rahatsız edici koku içermemelidir.
- 6.Haznesi şeffaf,en az 8 ml kapasiteli PS kristal,PP vb. sert termoplastik malzemeden olmalı ve uygulama sonrası rezidüel hacmi 0.7 ml yi aşmamalıdır.
- 7.Kanül bağlantı yerinden kolay açılır olmamalıdır ve uzunluğu 2-2.5 m olmalıdır.
- 8.Hasta yüzünde sabit kalmasını sağlayan bağlantı düzeneği olmalıdır.
- 9.Mukoza kurummasını engellemeli,yumuşak ve bükülmeye dirençli olmalıdır.
10. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır.
11. İstekliler ihale sırasında değerlendirilmek üzere en az bir adet numuneyi komisyona teslim edecektir.
12. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerine kalsa ble teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.
- 13.5 adet numune teslim edilecektir
14. 2adet numune şahit numune olarak değerlendirilecektir.

CBU
Hemşirelik Hiz. Mitr. Yrd.
Birgul KARACA



DİSPOSABLE SİDESTREAM JETNEBÜLİZER SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Jet Nebulizer (Neb) seti. disposable (tek kullanımlık) özelliğinde olmalıdır.
- 2- Jet neb seti ,hastanemiz servislerinde kullanılan kompresörlü nebulizer cihazlarına ve standart nebulizer kullanımına uygun çıkışlara sahip olmalıdır.
- 3- Jet neb setinin içerisinde pediatrik maske, hortum ve ilaç haznesi bulunmalıdır.
- 4- Jet neb seti ilaç haznesinin hacmi maksimum 10 ml olmalıdır.
5. Jet neb seti. kullanılan nebül solüsyon formundaki ilaçların aerosol halindeki partikül boyları. % 50'i için <3 mikron altında olmalıdır.
- 6-Jet neb seti. kullanılan nebül solüsyon formundaki ilaçların aerosol halindeki 'Respirable Output' değeri % 80 için. <5 mikronun altında olmalıdır.
- 7- Jet neb seti. Rezidüel hacmi (ölü hacim) , ilaç kaybını önleyebilmek için 0.5-0,7 ml'den fazla olmamalıdır.
- 8-Jet neb seti. 2 ml- 2.5 ml nebül solüsyon formundaki ilaçların en fazla 6-7 dakika içinde bitirebilmelidir.
- 9-Jet neb seti. uluslar arası standartlara uygun olmalı ve uluslar arası standartlara uygunluk belgeleri istenildiğinde gösterilmelidir.
- 10-Jet neb seti.nebül solüsyon formundaki bronkodilatör,kortikosteroidler, antiinflamatuvar ilaçlar, mukolitikler ve antibiyotiklerin kullanımına uygun olmalıdır.istenildiğinde bu tür ilaçların kullanımına ilişkin belge ve literatürler sunulabilmelidir.
- 11-Jet neb seti. istenildiğinde. aerosol haline getirdiği. bilinen tüm ilaçların partikül boyları ile ilgili literatür ve çalışmalar sunulmalıdır.Sunulan literatürler. ERS-European Respiratory Society (Avrupa Solunum Birliği), İngiliz veya Amerikan THORAX Derneği, Respiratory Medicine, CHEST, European Respirator Journal gibi dünya standartlarını belirleyen kurumlar ve hakemli bilimsel tıbbi yayınlardan referanslı olmalıdır.
- 12- Bağlantı kanülünün ucunda siyah bağlantı aparatı bulunmalıdır.
- 13- UTS kaydı olmalıdır.

