

GERİ SOLUMASIZ OKSİJEN MASKESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

(PEDIATRİK)

1. Maske ve bağlantı elemanları yumuşak PVC'den yapılmış olmalıdır. Rahatsızlık verici koku içermemelidir.
2. Maske pediyatrik boyutta olmalı, yüz formuna uymalıdır. Şeffaf olmalı ve tıhriş edici olmamalıdır.
3. Maske üzerinde maskeyi buruna sabitlemek için metal maşa bulunmalıdır.
4. Maske üzerinde, burun ve ağız solunumlarında nefesi dışarı tahliye edecek ancak emisi sadece oksijen kaynağından ve balondan yapmaya yönlendirecek subab bulunmalıdır.
5. Maskenin ucunda sürekli akım halinde olan oksijeni hastanın nefes verme anında stok yapabilecek en az 500 ml kapasiteli esnek bir balon bulunmalıdır. Bu sistemde maske, balon, oksijen bağlantı hortumu bir t sistemi halinde birbirine bağlanmış olmalıdır.
6. Maske lastiği ayarlanabilir elastik malzemeden olmalıdır.
7. Bağlantı elemanları maske ve oksijen kaynağına kolayca bağlanabilir olmalıdır.
8. Bağlantı hortumu 200cm +/- 5 uzunlukta olmalı, hortum iç yüzeyinde mukavemet artırıcı kanallar bulunmalıdır.
9. Oksijen kaynağına bağlanan ana hortumda bükülme veya kırılma olduğunda, müdahale edilince tekrar eski formunu almalıdır.
10. Ürün tek tek ambalajlanmış olmalıdır.
11. Ürünün ambalajı üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, referans numarası, lot numarası, kullanım ve firma bilgileri bulunmalıdır.
12. Ürünün miyadı en az 3 yıl olmalıdır.
13. Ürünün UBB kaydı olması gerekmektedir.

AS Dökü

Çocuk Yagan Doktor Uzmanı
Dr. Berat Yıldız
Dr. Melihhan Zengin
S.Y.B. M. T.C. 10000 11683

GERİ SOLUMASIZ OKSİJEN MASKESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

(YETİŞKİN)

1. Maske ve bağlantı elemanları yumuşak PVC'den yapılmış olmalıdır. Rahatsızlık verici koku içermemelidir.
2. Maske yetişkin boyutta olmalı, yüz formuna uymalıdır. Şeffaf olmalı ve tahrif edici olmamalıdır.
3. Maske üzerinde maskeyi buruna sabitlemek için metal maşa bulunmalıdır.
4. Maske üzerinde, burun ve ağız solunumlarında nefesi dışarı tahlile edecek ancak emisi sadece oksijen kaynağından ve balondan yapmaya yönlendirecek subab bulunmalıdır.
5. Maskenin ucunda sürekli akım halinde olan oksijeni hastanın nefes verme anında stok yapabilecek en az 750 ml kapasiteli esnek bir balon bulunmalıdır. Bu sistemde maske, balon, oksijen bağlantı hortumu bir t sistemi halinde birbirine bağlanmış olmalıdır.
6. Maske lastiği ayarlanabilir elastik malzemeden olmalıdır.
7. Bağlantı elemanları maske ve oksijen kaynağına kolayca bağlanabilir olmalıdır.
8. Bağlantı hortumu 200cm +/- 5 uzunlukta olmalı, hortum iç yüzeyinde mukavemet artırıcı kanallar bulunmalıdır.
9. Oksijen kaynağına bağlanan ana hortumda bükülme veya kırılma olduğunda, müdahale edilince tekrar eski formunu almalıdır.
10. Ürün tek tek ambalajlanmış olmalıdır.
11. Ürünün ambalajı üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi, referans numarası, lot numarası, kullanım ve firma bilgileri bulunmalıdır.
12. Ürünün miyadı en az 3 yıl olmalıdır.
13. Ürünün UBB kaydı olması gerekmektedir.

Çocuk Yabancı Bakım Uzmanı
Dr. Özlem Çimen
Dr. Nevşihan ZENGİN
CİLT İŞLERİ TES. NO: 14050

LARENGEAL MASKE TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Larengéal maske uygun boyutlarda olmalıdır.
2. No:0 5 kg kadar yeniden doğan ve infantlar için
3. No:1 5-10 kg infantlar için
4. No:2 10-20 kg infant ve çocukların için
5. No:3 30 kg. Dan erişkiné kadar, maximum 20 ml. Hava ile kafı şişirilmelidir.
6. Silikondan üretilmiş olmalıdır.
7. Uygulamada laringoskop kullanımına gerek olmamalıdır.
8. Ürünün kapnografa bağlanmayı sağlayan 15 mm.lik standart konnektörü bulunmalıdır. Ancak bu konnektör birbirine yapışık olan iki tüpün bir tanesinin uzantısı olmalıdır.
9. Birbirine yapışık şekilde üretilmiş iki tüpün birisi tel destekli sarmal, spiral yapıda, diğeri ise düz yapıda olmalıdır.
10. Birbirine yapışık tüpler, tek bir kafın başlangıcı olarak kafla bir uzantı teşkil etmelidir.
11. Tüplerin birisinin boyu gastrik kanala giriş için üretilmiş olup içinden nazogastrik tüp geçmesini sağlayacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
12. Hasta tarafından ısırlarak havayı tüpüne zarar vermemesi için iki tüpün kafa bağlanması bölgesinde ısırmaya dayanıklı sert bir koruyucu katmanı sahip olmalıdır.
13. Kolay yerlesim için esnek bir yapıya sahip olmalıdır.
14. Yerleştirilen kafın ön tarafında gastrik kanala girişini sağlayacak olan ucu açık bir haznede sahip olmalıdır. Haznenin uzantısı tüplerin uzun olan tekine kadar devam etmelidir. Bu kısımdan nazogastrik tüp geçiş kolayca (maximum 18 mm.) sağlanabilmelidir.
15. Kafın ucunda şişirmeye yarayacak kaf şişirme valfi olmalı ve her türlü enjektorle hava sağlayabilecek yapıda olmalıdır.
16. Parmak kullanmayı tercih etmeyenler için standart yerleştirme tekniğinin yanında intraducer denilen aparat yardımı ile yerleştirilmesine olanak sağlayıcı kısım ikiz tüplerin kaf kısmına bağlantı yaptığı yerde açıklık şeklinde yer almmalıdır.
17. Larengéal maskenin konnektör ucunda ve ambalaj arkasında seri numaraları olup birbirlerinden aynı olmalıdır.
18. Ürünün UBB kaydı olması gerekmektedir.

No: 1 → 5 adet

No: 2 → 5 adet

No: 3 → 3 adet

Toplam: 19 adet

Cocuk Yolları Araştırma Üzümeli
Dr. M. Nihat Üzümeli
Dr. M. Nihat Üzümeli
Dr. M. Nihat Üzümeli

İSİ, NEM VE BAKTERİ TUTUCU SOLUNUM FİLTRESİ (ÇOCUK) TEKNİK

ŞARTNAMESİ

1. Bakteri filtrasyonu, ısı ve nem stabilizasyonu sağlayan bir filtre olacaktır.
 2. Bakteri ve viral etkenleri tutuş efektivitesi en az % 99. 999 olmalıdır.
 3. Tek tek paketlenmiş ve klinik olarak temiz olmalıdır.
 4. Filtre 20 kg. 'A kadar hastalarda kullanılabilirmelidir.
 5. Filtre şeffaf olacak membran izlenebilecektir.
 6. Filtrin ölü boşluğu 10ml'den çok olmamalıdır.
 7. Filtre 10gr'dan ağır olmamalıdır.
 8. Respiratör ve respiratör devresine uygun olmalıdır.
 9. Ürünün UBB kaydı olması gerekmektedir.

Cocuk Yagun Bakim Uzmanı
Dr. Girelli M. H. YILMAZ
Doktor İsmi: Dr. Girelli M. H. YILMAZ
CİYASİT N. 129000 Düzce
Nv. 114368

Pediatrik 5F - 2 Lümenli 13cm Sanral Venöz Kateteri Şartnamesi

1. Kateter poliüretandan制造 olmalı, bu malzemenin özellikleriyle vücut ışısında yumuşayarak travmaya yol açmamalı, bioyumluk olmalı, güçlü kopma direnci olmalı ve trombus ofluşumuna direnç göstermelidir.
2. Kateter 2 lümenli olup, dış çapı 5F olsmalıdır. 1 adet 18Ga, 1 adet 20Ga'lık lümenleri bulunmalıdır.
3. Boyu 13 cm olmalıdır.
4. Kateter lümenlerinin genişlikleri, iç hacimleri ve akış oranları aşağıdakiler gibi olmalıdır ve orijinal paket üzerinde belirtülmelidir.
Lumen/Priming Volume/Flow Rates:
Distal : 18 G./0.30 cc / 1.600 cc/h
Proximal: 20 G./0.32 cc / 1.000 cc/h
5. Kateterin distal ucu daha yumuşak bir materyalden imal edilmiş olmalı, bu sayede hastada kaldığı sürece damar irritasyonuna yol açmamalıdır.
6. Kateterin üzerinde cm olarak işaretlenmiş yerleştirme markerleri bulunmalıdır.
7. Radyopasitesi yüksek olmalıdır.
8. Setin içerisinde 0.021"lik 45 cm azınlığında bir nou J diğer ucu düz iki taraflı guidewire, guidewire'in tek elle manipule edilebilmesini sağlayan plastik sürücü, 22Ga'lık ponksiyon iğnesi, 5cc'lik enjektör, dilatör, ekstension hatları üzerinde klempler ve septumlu enjeksiyon kapaklıları, 2 adet Dilator bulunmalıdır.
9. Ürünün UTS kodu bulunmalıdır.

Cocuk Nöroloji Endüstriyel Uzmanı
Dr. Öğretim Üyesi
Dr. Neşehan ZENGİN
CYÜ Tes No 1223893 Dos No 174008

Pediyatrik 4F - 2 Lümenli 13cm Sanral Venöz Kateteri Şartnamesi

1. Kateter poliüretandan manül olmalıdır, bu malzemenin özellikleriyle vücut ırsısında yumuşayarak travimaya yol açmamalı, bıçaklı olmalı, gıcıltı kopma direnci olmalıdır ve trombus oluşumuna direnç göstermelidir.
2. Kateter 2 lümenli olup, dış çapı 4F olmalıdır. 2 adet 22Ga'lık lümenleri bulunmalıdır. Boyu 13 cm olmalıdır.
3. Kateter lümenlerinin genişlikleri, iç hacimleri ve akış oranları aşağıdaki gibi olmalıdır ve orijinal paket üzerinde belirtilmelidir.

Lumen/Priming Volume/Flow Rates:

Distal: 22 G./ 0.25 cc /410 cc/h

Proximal: 22 G./0.31 cc /650 cc/h

4. Kateterin distal ucu daha yumuşak bir materyalden imal edilmiş olmalıdır, bu sayede hastada kaldığı sürece damar irritasyonuna yol açmamalıdır.
5. Kateterin tizerinde cm olarak işaretlenmiş yerleştirme markerleri bulunmalıdır.
6. Radyopasitesi yüksek olmalıdır.
7. Setin içerisinde 0,018"lik 45 cm uzunluğunda bir ucu J diğer ucu düz iki tarafta guidewire, guidewire'in tek elle manüple edilebilmesini sağlayan plastik suruç, 21 Ga'lık ponksiyon iğnesi, 5cc'lik enjektör, dilatör, ekstension hafifler üzerinde klempler ve septumlu enjeksiyon kapakları, bulunmalıdır.
8. Ürünün UTS kodu bulunmalıdır.

Cocuk Yagci
Dr. Dilek Duman
Ortopedi
C.Y.E.S.N. 2000-2001-2002

