

Nazal Yüksek Akış Arayüz Teknik Özellikleri (YEŞİL) 20

1. Teklif edilecek arayüz, Nazal Yüksek Akış sistemleri ve Ventilatör den yapılacak CPAP / DPAP ve Yüksek akış uygulamaları için özel üretilmiş olmalıdır.
2. Nazal Yüksek Akış ara yüzlerinin infant ve pediatrik hasta gruplarında kullanılabilmesi için renk kodlu dört farklı boyu olmalıdır. Hangi boydan ne kadar alınacağı ünite tarafından belirlenecektir.
3. Nazal Yüksek Akış ara yüzleri, hiçbir ek parçaya (Bone, Baş bandı vb..) gereksinim duymadan bebeğe takılabilmelidir.
4. Nazal Yüksek Akış ara yüzleri, uzun süreli kullanımlarda hasta yüzünde deformasyon veya yara oluşturmayacak şekilde tasarlanmış olmalı ve toplam ağırlığı 15 gram'ı geçmemelidir.
5. Nazal Yüksek Akış ara yüzleri, kink olup tıkanma oluşturmaması adına iç kısmı spiral telli yapıya sahip olmalıdır. Bu özellik orijinal firma broşüründe yer almalıdır.
6. Nazal Yüksek Akış ara yüzleri, düşük ve yüksek akış aralıklarında kullanıma uygun olması gerekmektedir. Teklif edilecek ürünün tüm boylarının hangi akış aralıklarında çalıştığını gösteren akış tablosu orijinal firma kataloğunda gösterilebilmelidir.
7. Nazal Yüksek Akış ara yüzleri, hastaya bağlantı sistemi hidrocolloid band sistemi içermeli sabitleme sadece yanak kısımlarında olmalı ve üst kısmı cırtcirt sistemli olmalı bu sayede septumda oluşabilecek sıkıntılar ortadan kaldırılabilmelidir. Ürünün bu özellikleri orijinal firma kataloğunda gösterilebilmelidir. Yapışkan bantlar, ürünün her iki tarafında hazır bir şekilde konumlandırılmış olmalıdır. Ara yüz ile beraber toplam miktarın iki (2) katı kadar hidrocolloid bant yedek olacak şekilde verilmelidir.
8. Tekliflerin değerlendirilmesi sırasında numuneler denenecektir. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.
9. Teklif edilecek ürünler klinikte kullanılan Yüksek Akış sistemleri ile tam uyumlu çalışabilmelidir.
10. Ürünlerin CE belgesi olmalıdır.

Doç. Dr. Oksan DERİNÖZ
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
ÇOCUK SAĞ. VE HAST. A.D. / ÇOCUK ACIL B.D.
Diploma No: 2620
Dip. Teselli No: 109034
Uzm. Tıpeli No: 119922

Doç. Dr. Ekrem GÜLER
T.C.G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Çocuk Acil Uzmanı
Dip. No: 91219 Dip.Tes. No: 6609

Nazal Yüksek Akış Seti Teknik Özellikleri

10 -

1. Nazal Yüksek Akış seti; ısıtıcı hortum hattı, su haznesi (chamber), chamber cihaz dirsek ara bağlantı parçasından oluşmalıdır.
2. Nazal Yüksek Akış seti yeni doğan – pediatri hastalarında kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
3. Nazal Yüksek Akış seti 2 - 25 Litre / Dakika aralığında çalışabilmelidir.
4. Teklif veren firmanın daha yüksek akışın aktarılacağı durumlarda (Büyük çocuk veya trakeostamili hastalarda) 10-60 Litre / Dakika aralığında çalışan ısıtıcı seti de olmalıdır. Klinik istenilen boy ve adetleri teslimat aşamasında bildirecektir.
5. Nazal yüksek akış setinin hortum hattı içerisindeki ısıtıcı teller spiralli yapıda olmalıdır ve bu özellik sayesinde hat içindeki hava homojen bir şekilde hastaya gönderilmeli ve hat içerisinde su yoğunlaşması önlenmelidir.
6. Nazal yüksek akış seti paketi içerisinde bir adet çift şamandıralı otomatik beslemeli chamber bulunmalıdır.
7. Hasta güvenliği açısından chamber içerisinde birincisi arızalandığında otomatik olarak devreye girecek ikinci bir şamandıra bulunmalı ve bu husus chamberin broşüründe açıkça yer almalıdır.
8. Nazal yüksek akış setinin hortum hattına ısı ve akış probu entegre edilmiş olmalı ve bu sayede ek kablo bağlantısına gerek duymamalıdır. Klinikteki kullanılan Nazal Yüksek Akış cihazları ile tam uyumlu çalışabilmelidir.
9. Tekliflerin değerlendirilmesi sırasında numuneler denenecektir. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.
10. Alınacak her 10 adet setler ile birlikte 2 adet bakteri filtresi verilecektir.
11. Ürünün CE belgesi olmalıdır.

Doç. Dr. Dışan DERİNOZ
T.C. G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
ÇOCUK SAĞ. VE HAST. A.D. / ÇOCUK ACIL B.D.
Diploma No: 2520
Dip. Tescil No: 109034
Uzm. Tescil No: 118692

Doç. Dr. Ekrem GÜLER
T.C.G.Ü.T.F. Gazi Hastanesi
Çocuk Acil Uzmanı
Dip. No: 91219 Dip. Tes. No: 6609

Ekrem Güler