

## Disposable Nazal CPAP Devresi Teknik Şartnamesi

1. Nazal Cpap sistemi hastanemiz bünyesinde kullanılan Babylog 8000 yenidoğan ventilatörüne uyumlu olmalıdır. Bu sistemin cihaz ile kullanılabilirliği hususunda firmalar broşür vermelidir.
2. Sistem 20 adet tek kullanımlık nazal cpap devresi içermelidir.
3. Nazal Cpap devresi ile birlikte istenilen adette aşağıdaki aksesuarlardan sağlanabilmelidir:
  - Tek kullanımlık yumuşak silikon nazal pronglar, 10'lu paketlerde, 10 değişik boyda
  - Tek kullanımlık silikon yenidoğan maskesi, 10'lu paketlerde, 3 değişik boyda
  - Tek kullanımlık şapka, 5'li paketlerde 6 değişik boyda
  - 60 derecede yıkanabilir kafa bandı, 7 değişik boyda
4. Ventilasyon hortum konnektörlerinin çapı 10 mm olmalıdır.
5. Hortumlar PVC'den üretilmiş olmalı, DEHP içermemelidir.
6. Nazal devrenin 15 L/dak.'da direnci 30mbar/L/s olmalıdır.
7. Nazal devrenin ölü boşluk volümü 0,25 mL olmalıdır.
8. Nazal devrenin ağırlığı yaklaşık 20,5 gram olmalıdır.
9. Nazal devrenin kompliyansı 0,01mL/mbar'dan küçük olmalıdır.
10. Kafa bantları 60 derece sıcaklıkta yıkanabilir olmalıdır.
11. Paket içerisinde hasta devresinin kurulumu ile ilgili şema olmalıdır.
12. Paket üzerinde üretici firmanın adı ve parça numarası belirtilmiş olmalıdır.
13. Tüm parçalar tek bir firma ürünü olmalıdır toplama parçalardan oluşmamalıdır.
14. Teklif verecek firmaların ve üretici firmanın ISO belgesi olmalıdır.
15. Firmalar tek yetki belgelerini teklif ekinde sunmalıdır.
16. Ürünün TC. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olması gerekmektedir.

17. UBB ve UTS kaydı olmalıdır.

~~Dr. Öğr. Üy. Sema Tanrıverdi  
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD'si Nefroloji Uzmanı  
Manisa, Türkiye~~

## Nazal CPAP Prong Teknik Şartnamesi

1. Nazal prong hastanemiz bünyesinde kullanılan Draeger marka Babylog 8000 Plus model yenidoğan ventilatöründe CPAP uygulamasında kullanıma uyumlu olmalıdır.
2. Nazal prong tek kullanımlık olmalıdır.
3. Nazal pronglar yumuşak silikondan üretilmiş olmalıdır.
4. Nazal pronglar X-Small, Small, Medium, Large ve X-Large olmak üzere değişik boylarda mevcut olmalıdır ve istenen boy verilmelidir.
5. Nazal pronglar 10'lu paketlerde sunulmalıdır.
6. Paket üzerinde üretici firmanın adı ve parça numarası belirtilmiş olmalıdır.
7. Tüm parçalar tek bir firma ürünü olmalıdır toplama parçalardan oluşmamalıdır.
8. Teklif verecek firmaların ve üretici firmanın ISO belgesi olmalıdır.
9. Firmalar tek yetki belgelerini teklif ekinde sunmalıdır.
10. UBB ve UTS kaydı olmalıdır.

Dr. Öğr. Üy. Serdar Tanrıver.  
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı  
Diyadinin 100. Yılı