

Jet Akımlı Yüz Maskesi Teknik Şartnamesi

1. Maske nebül tedavisi, aerosol tedavisi, oksijen tedavisi dahil çeşitli oksijen uygulamaları için tedavi sırasında yüksek konsantrasyonlarda FiO_2 vermek üzere tasarlanmış olmalıdır.
2. Maske hem ağız hem de burundan nefes alan hastaların kullanımı için uygun olmalıdır. Maskenin burun üstü, kısmi kapalı bir tasarıma sahip olmalıdır.
3. Maske üzerinde, nazogastrik sonda geçişine izin veren yapıda boşluklar olmalıdır.
4. Maske üzerinde, ağız bakımı ve aspirasyon imkanı sağlayacak boşlukları olmalıdır.
5. Maske tasarımı gözlük takmaya engel olmayan özellikte olmalıdır.
6. Maskenin özel tasarımı sayesinde FiO_2 de azalma olmadan farklı oksijen tedavileri arasında geçişe izin verebilmelidir.
7. Maskenin en az 2 (± 20 cm) metre uzunluğunda, şeffaf oksijen bağlantı hortumu olmalıdır.
8. Maskenin geniş ayarlanabilir lastiği sayesinde uzun süreli kullanımlarda basıncı azaltabilen yapıda olmalıdır.
9. Maskede hem oksijen hem de nebül haznesinin takılabileceği konektör olmalıdır (kullanılmadığı zaman nebül yolu üzerine entegre kapak ile kapatılabilmelidir) ve iki uygulama istenildiğinde aynı anda yapılabilmelidir.
10. Maske ile birlikte sıvı ilaçları vermek için ilaçların içine konulacağı hazne ve ilave oksijen bağlantı hortumu verilmelidir.
11. Maske ile birlikte verilecek haznenin en az 2 (± 20 cm) metre uzunluğunda ezilmeye dayanıklı ve king yapmayan yapıda oksijen bağlantı hortumu olmalıdır.
12. Maske ile birlikte verilecek hazne hava sürüklemeli özellikte olmalıdır.
13. Hazne ve maske, düşük flowlarda dahi kısa sürelerde yüksek ilaç çıkışı sağlamalıdır.
14. Maskenin açık ağızlı tasarımı sayesinde CO_2 nin yeniden solunmasını engelleyecek yapıda olmalıdır.
15. Maske ile yaklaşık

2LPM/ %28-33	3 LPM/ %34-47	4LPM / %48-53
5 LPM/ %54-69	6LPM / %70-75	7LPM/ %76-86
10LPM / %87-95	15LPM / %95-99	

oranlarında FiO_2 sağlamalıdır.
16. Maske latex içermemelidir.
17. Maskenin anatomik yapısını korumak amacıyla, bir kalıp ile desteklenmiş olmalıdır.
18. Paket üzerinde ÜTS, LOT ve son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.

Doç.Dr.EKİM SAĞLAM GÜRMEZ
CİU TIP FAK. HASTANESİ
Acl. Tıp A.D.
Diploma No: 2878
Diplomamünimlik Tesc. No: 110525