

## KAPALI SİSTEM ASPİRASYON SONDASI TEKNİK SARTNAMESİ

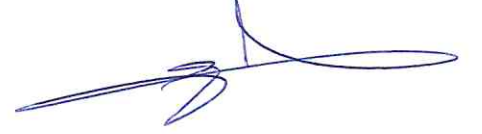
1. Sistem tamamıyla kapalı sistem olmalıdır.
2. Hastadan ventilasyonu kesmeden aspirasyon yapabilmeyi sağlayan port bulunmalıdır.
3. Sağ ve sol bronşlardan aspirasyon yapmaya imkan sağlayan kıvrık uç bulunmalıdır.
4. Yetişkinler için 16 Fr boyu bulunmalıdır
5. Aspirasyon sistemi hasta devresinde en az 48 saat kalabilmelidir.
6. Aspirasyon kateterinin ucu dokulara zarar vermeyecek şekilde atravmatik ve kendinden yumuşak olarak dizayn edilmiş olmalıdır.
7. Aspirasyon kateterinin ucunda bir geniş delik ve dokulara zarar vermemek için yan tarafında da küçük delikler bulunmalıdır.
8. Aspirasyon kateterinin ucu standart entübasyon tüplerine takılmaya uygun 15 mm olmalıdır.
9. Aspirasyon yapılmadığı zamanlarda aspirasyon kateterinin çıkartılabilmesi ve paket içinden çıkan kapakla kapatılabilmesi mümkün olmalıdır. Tüm sistemin çıkartılmasına gerek kalmadan manşonlu aspirasyon kateteri çıkartılıp takılabilmelidir. Manşon kataterden ayrılabilmelidir.
11. Aspirasyon kateterinin üzerinde 15 - 25 cm ile 30 - 40 cm arasında her 4 cm de bir derecelendirme bulunmalıdır
12. Aspirasyonun kontrol edilebilmesi için aspirasyon kontrol düğmesi bulunmalıdır.
13. Aspirasyonun istem dışı yapılmasını önlemek için aspirasyon portu kapaklı olmalıdır.
14. Hastada entübasyon tübüne takılan parça ve devre ile ventilatöre takılan kateter mount parçası sabit olmalıdır.
15. Kapalı aspirasyon sisteminde yıkama portu olmalı ve yıkama portunun kullanılmadığı zamanlarda kapatılabilen sabit kapağı olmalıdır.
16. Kateterin yıkanması sırasında aspirasyon hattı kapatılmalı ve hastadan izole edilmiş olmalıdır

Uzm. Dr. Eda MACİT AYDIN  
Gazi Üniversitesi Tıp Fak. Hast.  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD.  
Yoğun Bakım BD.  
Dip. Test. No: 117171

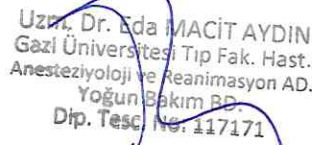


Prof. Dr. Lale KARABAYIK  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon A.D.  
Dip. No: 6762 Dip. Tes. No: 39307

17. Setin yıkaması sırasında aspirasyon hattı kapatılabilmelidir.
18. Kateterin endotrakeal tüple bağlantısını sağlamak için kilit mekanizması sağa/sola çevrilip açık veya kapalı duruma getirilebilmelidir.
19. Aspirasyon kateterinin bulunduğu kılıf kolay manupüle edilebilmelidir.
20. Steril olmalıdır.
21. Aspirasyon seti takılı iken bronkoskopi uygulanabilmelidir.
22. Aspirasyon seti takılı iken numune alınabilmelidir.
23. Bronkoskopi veya numune uygulamasından sonra kateter atılmadan tekrar kullanılabilir.
24. Paketin içerisinde 9 cm kateter mount bulunmalıdır.
25. Hasta güvenliğinin sağlanabilmesi için kateterin hasta bağlantı ucu döner güvenlik valfi bulunmalıdır. Güvenlik valfi kapalı pozisyona getirildiğinde kateterin yıkama işlemi yapılabilir ve kateter havayolundan izole edilmiş olmalıdır



Prof. Dr. Lale KARABIYIK  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon A.D.  
Dip. No: 6762 Dip. Tes. No: 39307



Uzm. Dr. Eda MACİT AYDIN  
Gazi Üniversitesi Tıp Fak. Hast.  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD.  
Yoğun Bakım BD.  
Dip. Tesc. No: 117171