



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

Ezra Bırdoylu

Yenine Atike Damla Köhler Aslan

Prof. Dr. İsmail KARADİĞEK
T.C. Sağlık Bakanlığı
Ankara Tıp Fakültesi
Diy. Bil. 01/02 Diy. İst. 150 220/07

9

17. Setin yıkaması sırasında aspirasyon hattı kapatılabilir. .
18. Kateterin endotrakeal tüple bağlantısını sağlamak için kilit mekanizması sağa/sola çevrilip açık veya kapalı duruma getirilebilir.
19. Aspirasyon kateterinin bulunduğu kılıf kolay manupüle edilebilir.
20. Steril olmalıdır.
21. Aspirasyon seti takılı iken bronkoskopi uygulanabilir.
22. Aspirasyon seti takılı iken numune alınabilir.
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 dönen güvenlik valfi bulunmalıdır. Güvenlik valfi kapalı pozisyona getirildiğinde kateterin yıkama işlemi yapılabilir ve kateter havayolundan izole edilmiş olmalıdır