

GÖZ AMELİYAT MASASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Masa özellikle Göz Ameliyatları için tasarlanmış olup mikro cerrahi yapmaya uygun olmalıdır.
2. Masaya istenildiğinde takip çıkarılabilen, hasta örtüsünü tutmak için ayrıca oksijen tüpü bağlanabilen esnek drape destek kablosu olmalıdır.
3. Sökülüp, takılabilen yumuşak süngerli sağ ve sol anestezi kolu olmalıdır.
4. Masanın sırt bölümüne sökülüp, takılabilen sağ ve sol hasta dayanma kollukları olmalıdır.
5. Masanın el kumanda ünitesi olmalı ve kumanda ünitesi üzerinden, açma ve kapama tuşu, en az 6 ayrı hafıza tuşları, trendelenburg tuşu, oturma, sırt, ayak, diz ve kafa hareketleri için ayrı ayrı tuşlar olmalıdır.
6. İstenen pozisyonun ayarlanabilmesi için ayaktan kumandası olmalıdır. Bu ayak kumandası istenildiğinde doktorun oturma pozisyonuna göre masadan ayrılmalı ve operatörün rahat kullanabileceği yere konumlandırılmalıdır.
7. Masanın tek tuşla pozisyon sıfırlama özelliği olmalıdır, bu tuş hafıza kayıt tuşlarından ayrı ve değiştirilemez olmalıdır.
8. Masanın hasta başlığı ile ayakucuna kadar olan mesafesi en az 1800mm olmalı ve başlık bölümü açıldığında hasta kapasitesi en az 200mm olmalıdır.
9. Hasta için istenen konumda kilitlenebilen ve hasta boyuna göre ayarlanabilen kafa koyma yeri olacaktır. Kafa koyma yeri el kumandasından motorize olarak hareket edebilmelidir. Kafa koyma yeri hasta boyuna göre en az 13cm-43cm arası uzayabilmelidir.
10. Yukarı aşağı hareketi 607-837 mm arasında motorize olarak, sırt dayanağı en az -0 / 75° arasında motorize olarak ayarlanabilecektir.
11. Masanın genişliği 650 mm olmalıdır.
12. Masanın en az 230 Kg kaldırma kapasitesi olacaktır.
13. Masa tekerlekli ve merkezi kilitleme özelliğine sahip olacaktır.
14. Darbelere, çizilme ve yanmaya karşı dayanıklı yatakları olacaktır.
15. Masa müstakil kullanım için tasarlanmış olup batarya gücü en az 24V olan akü sistemli olacaktır. Masa ile birlikte 1 adet akü şarj cihazı verilecektir.
16. Masanın en az -18° trendelenburg hareket özelliği olacak ve bu özellik el kumanda ünitesindeki tek tuşa basılarak cihaz tarafından motorize olarak yapılmalıdır.
17. Masa operatörün oturma pozisyonunda hasta kafasından itibaren en az 400 mm içeri girebilecek şekilde üretilmiş olacaktır.
18. Masanın aksesuarlar hariç ağırlığı en fazla 165 Kg olmalıdır.
19. Güç besleme-2 bataryalı bağımsız batarya ünitesi (lead-gel), doğa dostu, bakım gerektirmeyen, kadmiyum içermeyen - Alet gerektirmeyen ve çabuk değiştirilebilen batarya çekmecesi
20. Masanın yüksekliği ayarlanabilen serum infüzyon askısı olacaktır.
21. Masanın hareketli ve ayarlanabilir hand wrist desteği olmalıdır.
22. Masada el desteği için montaj plakası olmalıdır.
23. Masada alet koyma sehpası, vucut sabitleme kemeri, eller için sabitleme kemeri, oksijen bağlantılı drape desteği olmalıdır.
24. Masada mounting clamp with quick clamp lever olmalıdır.
25. Masada 2 adet mounting clamp bulunmalıdır.
26. Masada diz için 2 adet yarım yumuşak yastık olmalıdır.
27. Masada başı yerleştirmek için oluklu kafa yastığı olmalıdır.
28. Masada kumanda düğmesi için kumanda tutacağı olmalıdır.
29. Masada hastanın düşmesini önlemek için açılır kapanır yan kolluklar olmalıdır.
30. Masa ile birlikte 160 adet tam boy stay clean cerrahi masa örtüsü verilecektir.

KSÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Prof. Dr. Mehmet GÜLER
Göz Hastalıkları A.B.D.
Dip. No: 6680367 - Dip. Tes. No: 115894

Prof. Dr. Gökhan Özdemir
Göz Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Gökhan ÖZDEMİR
KSÜ Tıp Fak. Göz Hast. A.B.D.
Dr. Tes.: 66803 - Dip. Tes. No: 93092117