

## EL – KOL CERRAHİ SETİ ŞARTNAMESİ

1. El-Kol Cerrahi Seti aşağıda belirtilen özellikteki parçalardan oluşmalıdır;
  - 1.1. El -Kol cerrahi tablası, masa ile tam uyumlu olmalıdır.
  - 1.2. Tablanın masa bağlantı tarafında, tablaya sabit olan 304 kalite paslanmaz çelik malzemeden imal bağlantı parçası ile masa yan raylarına takılabilir olmalıdır.
  - 1.3. Tabla, hastanın el ve kol cerrahisinde gerekebilecek, yatay düzlemde C kollu skopi cihazı ile 360 derece görüntü alınabilecek yapıda olmalıdır.
  - 1.4. Tabla minderi 6 cm kalınlığında visko-elastik malzemeden imal edilmiş olmalı, üzerinde kan, dezenfektan v.b. solüsyonlara dayanıklı kılıfı olmalıdır. Hastanın eli ve kolunun ayrı noktalardan sabitlenmesi için en az 2 adet özel dikilmiş velkrolü sabitleme kemeri olmalıdır.
  - 1.5. Yatay düzlemde masa ile birlikte yukarı-aşağı hareket edebilmelidir. Tablanın uç kısmında 304 kalite paslanmaz çelik malzemeden imal teleskopik destek olmalı, masa yüksekliği ayarlandıktan sonra sabitlenebilmelidir.
  - 1.6. Tabla 400mmx800mm (±5mm) ölçülerinde, röntgen ışığı geçirgen, darbelere ve dezenfektanlara dayanıklı özel polimer malzemeden üretilmiş olmalıdır.
  - 1.7. Tablanın tüm kenarları rodajlı ve girinti çıkıntı içermeyen yapıda olmalıdır.
  - 1.8. El cerrahisi için el traksiyon ünitesi olmalıdır.
  - 1.9. El traksiyon ünitesi 304 kalite paslanmaz çelik malzemeden imal bağlantı parçası ile masa yan raylarına takılabilir olmalıdır.
  - 1.10. El traksiyon ünitesi yatay düzlemde masa ile birlikte yukarı-aşağı hareket edebilmelidir.
  - 1.11. El çektirme parçaları operasyon sırasında operatörün rahat kullanımına uygun sonsuz dişli sistemi ile desteklenmiş olmalı ve istenilen yerde sabitlenebilmelidir.
  - 1.12. El traksiyon ünitesi, hastanın parmaklarından kavrayarak traksiyon yapmalı, kavrama sistemi bu esnada el ve parmaklara zarar vermeyecek ölçüde yumuşak, dayanıklı ve röntgen geçirgen malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
  - 1.13. El çektirme parçaları aşağı-yukarı hareket edebilmeli ve istenilen yerde sabitlenmelidir.

**Op.Dr. Numan ATILGAN**  
Mehmet Akif İnan Eğitim ve Araştırma Hastanesi  
Ortopedi ve Travz El ve Ekstremiteler Cerrahi Uzmanı  
Dip. Tes.No 156430

**Op.Dr. Mehmet ONCEL**  
Ş.Urfa M.Akif İnan Eğitim ve Arş. Hastanesi  
Ortopedi ve Travz Ekstremiteler Cerrahi Uzm.  
Dip. No: 1453 - Teş. No: 100773