

AMELİYAT MASASI BACAK POZİSYON DESTEĞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Üroloji, Kadın Doğum ve Genel Cerrahi operasyonlarında hastaya verilecek litotomi pozisyonuna uygun ve diz destekli olmalıdır
- 2) Bir çift bacak pozisyonlandırma ayaklığı ve ameliyat masası yan raylarına sabitlemeyi sağlayan dönme özellikli radyal kelepçe (klamp) ünitelerinden oluşmalıdır.
- 3) Ayaklık, bacağı çizme içerisine alan tipte olmayıp, hastanın diz arkasını (popliteal bölge) alttan kavrayıp destekleyen ergonomik yarım ay / U-tipi yapıda olmalıdır.
- 4) Ayaklıkların ortalama; taban uzunluğu 32 cm, taban genişliği 22 cm, iç derinlik 10 cm, dış derinlik 16 cm boyutlarında olmalıdır
- 5) Ayaklığın ana gövdesi, taşıyıcı çubukları ve mekanik bağlantı parçaları paslanmaz çelik (AISI 304 kalite veya muadili) veya korozyona dirençli, yüksek mukavemetli medikal sınıf malzemeden üretilmiş olmalıdır.
- 6) Bacaklık sistemi, obez hastaların güvenle konumlandırılabilmesi için en az 160 kg (yüz altmış kilogram) güvenli hasta yükü taşıma kapasitesine sahip olmalıdır. Bu kapasite altında esneme, bükülme veya kilit kaçırma yapmamalıdır.
- 7) Ayaklıkların ameliyat masası yan rayına bağlantısını sağlayan kelepçeler (klamp), dişli radyal kilit sistemine sahip olmalıdır.
- 8) Ameliyat masası yan rayına bağlantı sağlayan kelepçelerin her bir çift için en az 2 adet yedeği olmalıdır.
- 9) Pozisyonlandırma esnasında bacaklıklar kendi ekseninde etrafında ve yana doğru 360 derece dönebilir (rotasyon) açısına sahip olmalıdır. Bu sayede hastanın anatomik yapısına uygun sonsuz kademeli iç/dış rotasyon ve abduksiyon/adduksiyon ayarı yapılabilir.
- 10) Yükseklik ve açı ayarları, gazlı amortisöre ihtiyaç duymadan, bağlantı klempleri üzerindeki ergonomik el vidaları (T-kol veya sıkıştırma volanı) vasıtasıyla tamamen manuel ve mekanik olarak kilitlenebilmelidir.
- 11) Diz arkası destek aparatının içi, uzun süren operasyonlarda peroneal sinir basısını, popliteal venöz tıkanıklıkları ve kompartman sendromu riskini en aza indiren, basınç azaltıcı entegre viskoelastik veya jel ped kaplamaya sahip olmalıdır.
- 12) Pedlerin dış yüzeyi dikişsiz, anti-bakteriyel, sıvı sızdırmaz ve hastanelerde kullanılan standart tıbbi dezenfektanlar ile yıkanıp temizlenmeye uygun poliüretan veya suni deri malzeme ile kaplı olmalıdır.
- 13) Hastanın bacağının cerrahi işlem veya pozisyon değişimi sırasında ne tarafa doğru olursa olsun kaymasını, düşmesini veya yerinden oynamasını önlemek için her bir ayaklıkta cırtcirtli (velcro) veya tokalı sabitleme kemerleri/kayışları yer almalıdır.
- 14) Bacaklık taşıyıcı millerinin alt uçları, ameliyat masalarında bulunan standart Avrupa tipi (25 x 10 mm) yan raylara (side rails) tam uyumlu olmalıdır.
- 15) Beraberinde verilecek olan bağlantı kelepçeleri, masanın rayına herhangi bir alet kullanmadan pratik bir şekilde takılıp sökülebilir yapıda olmalıdır.
- 16) Ürün medikal sınıf standartlara uygun olarak üretilmiş olmalı ve CE belgesine sahip olmalıdır.
- 17) Üretici firma teslim edilen ürünlerin garanti süresi boyunca (en az iki yıl) imalat,malzeme ve montaj hatalarına karşı her türlü bakım,onarım ve parça değişimini ücretsiz olarak yapmayı ve garanti süresinin bitiminden itibaren ise en az on yıl süreyle ücreti mukabili yedek parça temini ve bakım-onarım hizmeti vermeyi taahhüt edecektir.
- 18) Numune görülüp incelendikten sonra karar verilecektir.

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Cerrahi Servis
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip Tıp No: 130575

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Op.Dr. Mustafa ÇIKILI
Beyin ve Sinir Cerrahisi Uzmanı
Dip Tıp No: 130575