



T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi
TEKNİK ŞARTNAME

İSTEĞİ YAPAN BİRİM

Şartname Numarası : 45381
Düzenleme Tarihi : 16.04.2018

KOD : J01-01A595 /

MALZEME ADI : OR2150 HASTA ISITMA BATTANİYESİ BLANKETİ (ERİŞKİN).

TEKNİK ŞARTNAME
HASTA ISITMA BATTANİYESİ ? ÇİFT FONKSİYONLU

1. Battaniyede latex malzeme bulunmamalıdır. Dokuma olmayan non-woven yapıya sahip olmalı, poli propilen ve polietilenden imal edilmiş olmalıdır.
2. Isıtıcı blanketin bir yüzü alüminyum içerikli metalize ışın yayma özellikli, sıcak hava akışı olmadan bile, hastanın radyan vücut ısısını yansıtan, hastayı dış ortamdan izole ederek hipotermiden koruyan bir sisteme sahip olabilmelidir. Ultra yumuşak, hafif malzemeden imal edilmiş olmalıdır
3. Isıtıcı blanket yanmaya karşı(alev almayan) standartlarda imal edilmiş olmalıdır.
4. Isıyı homojen olarak dağıtmayı sağlamalıdır.
5. Battaniye üzerinde belli bir noktaya bası uygulansa bile diğer bölgelere giden hava akışı kesilmemelidir.
6. X-ray altında kullanılabilmesi için tasarlanmış olmalı, battaniye hasta üzerine örtülü iken röntgen çekilebilmelidir.
7. Ölçüleri Yetişkin blanket 233x127cm +/- 10cm olmalıdır.
8. 100 adet blanket karşılığında aşağıda teknik özellikleri belirtilen 1 adet cihaz klinik kullanımına bırakılacaktır.
9. Cihaz hem ameliyathanede perioperatif dönemde hem de yoğun bakımda postoperatif dönemde hastada oluşacak hipotermiyi önlemek amacıyla kullanılmaya uygun olmalıdır
10. Cihaz ilk çalıştırıldığı andan itibaren en fazla 1 dakikada istenilen ısıya ulaşabilmelidir.
11. Cihaz sessiz çalışmalıdır. Çalışma esnasında en fazla 48dB ses şiddetini geçmemelidir.
12. Cihazın hortumu körukü, flexible bir yapıda olmalı ve askı aparatı bulunmalıdır. Hortum uzunluğu 1,8 m olmalıdır
13. Cihazın HEPA FİLTRE etkinliği en fazla 0.3µm ?da, 99.99% hassasiyetli olmalıdır.
14. Isıtıcı cihaz üzerinde yüksek ısı limiti, düşük ısı limiti gösteren alarm göstergeleri olmalı, sesli ve görsel ikaz yapabilmelidir.
15. Isıtıcı cihaz seçilen sıcaklıkların birinde +/-5°C değerinde bir sapma yaptığında otomatik olarak çalışmasını durdurmalıdır.

HAZIRLAYANLAR

Fatma AYAR
Transplantasyon Merkezi
Sorumlu Hemşiresi

Ayşen Gökçek
KYCYB Sorumlu
Hemşiresi

ONAYLAYAN