

AMELİYATHANE BOX GÖMLEĞİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Box gömleği Anti-mikrobiyal ve sıvı geçirmez kumaştan olmalıdır. Kumaşın teknik özellikleri madde 8'dedir.
2. Kollar reglan takma olmalı, önlük arkadan tamamen kapatacak şekilde ve kruvaze olmalıdır.
3. Uzunluk 125 cm. (+, - 2cm) olmalıdır. Kol boyu 77cm., +8 cm. ribana toplam 85 cm olmalıdır.
4. Önlüğün tamamen kapanabilmesi için 2 adet boyun hizasında, 2 adet bel ile boyun arasında, 4 adet bel hizasında, sol tarafı iç kısımda ve sağ önde olmak üzere 8 adet bağcık olmalı ve bağcıklar polyester dokuma olmalıdır.
5. Yaka biyeli olmalıdır.
6. Gömlek eteğinde ön tarafta alt orta kısmında Ameliyathane ve CBÜ amblemi baskısı olmalıdır.
7. Gömlek kollarında 30 cm (+, - 2 cm) ve ön parçada 75 cm (+, - 2 cm) bariyerli GORE-TEKS su geçirmez kumaş olmalıdır.
8. Teslim edilecek üründen 2 adet numune ameliyathane sorumlu hemşiresine teslim edilecek. Bu ürünler cerrahi ekipler tarafından denendikten verilecek teknik raporla bildirilecektir.

9. ANTI-MİKROBİYAL BOX AMELİYAT ÖNLÜĞÜ KUMAŞI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- a) Solmayan boyalı olmalıdır. (Muhtelif renklerde) Her yıkamadan sonra kumaşlarda çekme sarkma oranı 0 olmalıdır. Düşük bazlı asitlerden etilenmemelidir. Örneğin; klorak, akü grubu vb.
- b) Kumaşlar %98 polyester, %2 oranında gümüş elyaf içermelidir.
- c) Basınçlı buharla sterilizasyona dayanıklı olmalıdır veya ETO ile sterilize edilebilmelidir. Yüksek ısıda (maks. 134 °C), klorla yıkanabilmelidir. Minimum 100 yıkamaya dayanıklı olmalıdır.
- d) Baticon-mersol-kan ve benzeri lekeleri tutmamalıdır.
- e) Bakteri ve kan patojenlerini tutmamalıdır. AIDS (HIV), SARS, Avian Flue ve Hepatit mikroplarını barındırmamalıdır, (Anti-mikrobiyal) olmalıdır.
- f) Sıvı geçirmez ve leke itici olmalı, kolayca ütülenebilmelidir.
- g) 90 Ton ısı basıncı ile perdahlanmalıdır.
- h) Ameliyat önlüğü, laboratuvar önlüğü, izolasyon önlüğü, hasta önlüğü olarak kullanılabilirdir.
- i) Uluslararası Amerikan Style 4043 Test Data sonuçlarına ve ASTM F1671-95 ve F1670-95 şartlarına uygun olmalıdır.
- j) Sterilizasyon için, 100 yıkamadan sonra bakteri filtrasyonu %99.99 olmalıdır.
- k) Kumaş ağırlığı 95 gr./m² (+, - 2Gr) bariyer ağırlığı 110 Gr/m² (+, - 10 Gr.) olmalıdır.

Yrd. Doç. Dr. Arzu KEFİ
CBÜT Arst. ve Tez. Md.
Dip. No: 954 - Tes. No: 100365