



SDÜDHF/TBH/TLM/34/YT-24.11.2014/REVNO-00

1. AMAÇ VE KAPSAM

1.1. Sterilizasyon ünitesinde yürütülen faaliyetleri tanımlamak. Sterilizasyon ünitesinde yürütülen faaliyetleri kapsar.

2. GÖREV VE SORUMLULUK

2.1. Bu talimatın uygulanmasından ameliyathane ve sterilizasyon ünitesi çalışanları sorumludur.

3. TALİMATIN DETAYI

Bowie-Dick Testi: Vakumlu otoklavlarda buhar tahliyesinin tam olarak yapıp yapılmadığını control eden test indikatörüdür.

Basınçlı Buhar Otoklavı: 134 derecede basınçlı buharla alet ve malzemenin sterilizasyonunu sağlayan cihaz.

Biyolojik İndikatör: Sterilizasyonun gerçekleştiğini belirlemek için kullanılan dirençli bakteri sporlarını içeren test materyalidir.

Kimyasal İndikatör: Sterilizasyon şartlarında karakteristik değişiklik gösteren (renk değişikliği vb.) kimyasal maddeler içeren kâğıt serit veya diğer test materyalleridir.

3.1. Sterilizasyon işlemi uygulanacak alet ve malzemeler ilgili birim veya servis tarafından sterilizasyon ünitesine teslim edilir.

3.2. Sterilizasyon Sorumlu hemşire tarafından sterilizasyon solüsyonla mı otoklavda mı yapılacak karar verilir.

3.3. Sorumlu hemşire tarafından sterilizasyon solüsyonla yapılacaksa dezenfektan solüsyonuyla Sterilizasyon/Dezenfeksiyon Talimatına göre yapılır.

3.4. Basınçlı Buhar Otoklavı ile Yapılan Sterilizasyon İşlemleri

3.4.1. Sterilizasyon ünitesinin genel temizliği yapılır. Otoklav günlük kontrolü Bowie-Dick Testi ve vakum kaçak testi ile yapıldıktan sonra açılır. Test çıktısı sterilizasyon sorumlu hemşiresi tarafından kontrol edilir.

3.4.2. Sterilizasyon sorumlu hemşiresi tarafından sterilizasyonun basınçlı buhar otoklavında yapılmasına karar verilmişse belirlenen alet ve malzemeler kirlerden Dezenfeksiyon / Sterilizasyon Talimatına göre temizlik-dekontaminasyonu yapılan aletler sterilizasyon ruloları ile paketlenir. Paketlerin içerilerine kimyasal indikatörler yerleştirilir, kapatıktan geçirilerek ağızları kapatılır.

3.4.3. Sterilizasyon ünitesi personeli tarafından paketler otoklav içerisine yerleştirilir.

3.4.4. Sterilizasyon ünitesi personeli tarafından otoklav içerisine biyoloji testlerin yapılması için biyolojik indikatörler vakum pompasının giderine yerleştirilir.

3.4.5. Sterilizasyon ünitesi personeli tarafından otoklavın buhar sıcaklık ayarı yapılır.

3.4.6. Sterilizasyon personeli tarafından otoklavın sterilizasyon döngüsü bitimi sonrası bitiş sinyali ile cihaz kapanır. Bu aşamada sterilizasyon sorumlu hemşiresi tarafından otoklav çıktısı alınır.

3.4.7. Sterilizasyon ünitesi personeli tarafından otoklav cihazının kapısı açık bırakılarak paketlerin soğuması beklenir.

3.4.8. Sterilizasyon ünitesi personeli tarafından paketler otoklavdan çıkarılır. Sterilizasyon sorumlu hemşiresi ve sterilizasyon personeli tarafından sterilizasyon sağlanmış mı kontrol edilir. Sağlanmadı ise işlemler tekrarlanır. Otoklavdan nemli durumda çıkan malzeme kontrolü yapılır.

3.4.9. Steril edilen alet ve malzeme kullanılacak bölümlere gönderilir.

4. REFERANS DOKÜMANLAR

4.1. Dezenfeksiyon / Sterilizasyon Talimatı

HAZIRLAYAN

KONTROL EDEN

ONAYLAYAN

DÖKÜMAN DURUMU

- KONTROLLÜ KOPYA
 KONTROLSÜZ KOPYA
 İPTAL/...../.....