



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ
C BLOK SERİLİZASYON
OTOKLAV KULLANMA TALİMATI

Doküman Kodu	SSH.TL.13
Yayın Tarihi	07.05.2024
Revizyon Tarihi	00
Revizyon Numarası	00
Sayfa No	1 / 1

1. **AMAÇ:** Cihazın çalıştırılması esnasında işlem basamaklarının doğru olarak uygulanmasını sağlamaktır.

2. **KAPSAM:** Otoklavın çalışma süreçlerini kapsar.

3. **KISALTMALAR:**

4. **TANIMLAR:**

Buharlı Sterilizasyon: Belli bir sıcaklıkta doymuş buhar üreterek, bu buharın belli bir süre ve basınçla steril edilecek malzemeye penetrasyonunu sağlayarak malzemelerin steril edilmesidir.

Vakum Kaçak Programı (Sızıntı Testi) : Hava kaçağı ölçen test programıdır.

5. **SORUMLULAR:** MSÜ Sorumlu hemşiresi ve çalışanları.

6. **FAALİYET AKIŞI:**

- Su ve hava girişleri kontrol edilir.
- Elektrik panosu içerisindeki güç kaynağı açılır.
- Ön paneldeki açma kapama tuşundan cihaz çalıştırılır.
- Buhar jeneratörünün 20 dk ısınması beklenir.
- Cihaz ekranında sitemin hazır hale gelip gelmediğine bakılır.
- Ekranda kullanıcı tanımlaması yapılır ve şifre girilir
- Ana menüden test programına basarak vakum kaçak (sızıntı testi) testi yapılır. Sonuç olumlu ise "Merkezi sterilizasyon Otoklav Formu'na" cihaz çıktısı yapıştırılır, işleme devam edilir.
- Cihaz ekranından kapı açılır.
- Cihazın içindeki rafa Bowie-dick test paketi yerleştirilir. Cihaz ekranından kapı kapatılır.
- Ekranda ana menü belirir. Ana menüden bowie-dick test programı seçilip başlat tuşuna basılır.
- Test paketi otoklavın paketlenme alanı tarafındaki kapıdan alınır değerlendirilir, sonuç olumlu ise "Merkezi sterilizasyon Otoklav Formu'na" yapıştırılır; otoklav kullanıma hazırdır. Olumsuz ise, biyomedikal bölümüne haber verilerek bakımı sağlanır.
- Steril edilecek malzemeler otoklav sepetine yerleştirilir, sepet iç bölmeye yüklenir ve kapı kapatılır. Malzeme yüklenmesi sırasında Tyvek'lere ve sterilizasyon rulolarına sarılan malzemeler üst üste konulacak ise, kağıt yüzeyler kağıt, plastik yüzeyler plastiğe gelecek şekilde yerleştirilmesine dikkat edilir.
- Kapı kapatılınca ekranda ana menü belirir, yüklenen yüke uygun program seçilir ve başlat tuşuna basılır.
- Program bittiğinde işlem bitiş sinyali duyulacaktır. Uyarı sonrası steril depo alanındaki kapı açılır.
- Kapı açıldıktan sonra 2-3 dk malzemeler kabinden çıkarılmaz ve malzemenin ortam ısısına ulaşması beklenir.
- Yazıcıdan çıkan program döngü raporu işlem döngülerinin doğruluğu açısından kontrol edilir.
- Malzemeler ıslaklık, nem ve paket bütünlüğü açısından değerlendirilir, problem yok ise bölümlere teslimi yapılır.
- Otoklav sepeti otoklav içine konularak kapı kapatılır.
- Islaklık var ise teknik servis çağrılır. Set paketleri yeniden paketlenmek üzere paketlenme alanına gönderilir.
- Otoklav soğuduktan sonra sterilizasyon kazanı nemli bezle silinir.
- Bakım ve arıza kayıtları düzenli olarak tutulur.

7. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR:**

Merkezi Sterilizasyon Otoklav Formu

8. **REVİZYON BİLGİLERİ:**

Revizyon No	Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması