



## 1. AMAÇ

Bu talimat sterilizasyon kontrolü için kullanılan Biyolojik İndikatör Okuyucunun kullanım tekniklerinin belirlenmesi ve ilgili kayıtların tutulması amacıyla hazırlanmıştır.

## 2. KAPSAM

Bu talimat sterilizasyon işleminin başarılı olup olmadığını gösteren Biyolojik İndikatör Okuyucuyu, dikkat edilecek hususları ve bakım faaliyetlerini kapsar.

## 3. İLGİLİ KAYITLAR

Otoklav Kullanma Talimatı

## 4. SORUMLULAR

Bu talimatın uygulanmasından Sterilizasyon Ünitesi personeli, takibinden sterilizasyon sorumlusu mesuldür.

## 5. TANIMLAR

**Biyolojik İndikatör:** Sterilizatör içinde biyolojik ölümün gerçekleşip gerçekleşmediğinin kanıtı için kullanılan kimyasal madde.

## 6. KULLANILAN CİHAZLAR / MALZEMELER

Biyolojik İndikatör Cihazı

## 7. TALİMAT

### UYGULAMA

1. Cihaz uygun yere yerleştirilmelidir.
2. Cihaz On düğmesinden açılmalıdır.
3. Koruyucu gözlük ve eldiven giymeli,
4. İçerisinde üreme ortamı bulunan cam ampul, İnkübat bulunan kırma yuvasında kırılmalıdır.
5. Üreme ortam tüpleri, tüpün en altında bulunan spor emdirilmiş kâğıt ıslanana kadar sallanmalıdır.
6. İndikatörleri yuvaya yerleştirmeden önce cihaz 30 dakika ısınmaya bırakılmalıdır.
7. Biyolojik indikatörler uygun okuyucu yuvasına yerleştirilmelidir
8. Biyolojik İndikatör, okuyucu yuvasında inkübe olurken sarı ışık görülecektir. Yandığı sürece inkübasyonun devam ettiğini belirtir.
9. Otomatik okuyucunun kapağı kapatılmalı; kırmızı veya yeşil indikatör ışığının test sonucunu gösteren sinyali beklenmelidir.
10. Biyolojik indikatörler yerleştirildikten sonra yerinden oynatılmamalıdır. İşlemin bittiğini gösteren kırmızı veya yeşil ışığın yanması beklenmelidir.
11. Işık kırmızı ise pozitif yani biyolojik ölüm gerçekleşmemiştir. Işık yeşil ise negatif yani biyolojik ölüm ve sterilizasyon gerçekleşmiştir.

### UYARI VE ÖNLEMLER

1. Cam ampul elle kırılmamalıdır.
2. Biyolojik indikatörler, inkübasyon periyodunu tamamlamadan çıkartılırsa üç ışık birden yanar ve C2 kodu görülür.

### BAKIM VE TEMİZLİK

1. Cihaz Off durumuna getirilmelidir.
2. Cihazın soğuması beklenmelidir.
3. Cihaz hafif nemli bir bezle silinmelidir.
4. Arıza durumunda hiçbir şekilde cihazla oynanmamalı yetkili servise bildirilmelidir.

### İlgili Dokümanlar:

- Cihaz Kullanım Klavuzu

