

|                                                                                                            |                                              |                  |                      |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SELÇUK<br>ÜNİVERSİTESİ | <b>STERİLİZASYON BİRİMİ UYUM<br/>REHBERİ</b> |                  |                      | <br>SELÇUK ÜNİVERSİTESİ<br>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ |
| Kodu<br>KEY.YD.41                                                                                          | Yayın tarihi<br>20.11.2023                   | Revizyon No<br>- | Revizyon tarihi<br>0 | Sayfa No / Sayfa Sayısı<br>1/3                                                                                                        |

## BÖLÜM YÖNETİCİ VE ÇALIŞANLARI

**Bölüm Sorumlusu:** Sterilizasyon Sorumlu Hemşiresi, Fakülte Sekreteri, Dekan.

**Çalışanlar:** Sterilizasyon birimi sorumlusu, hizmet personeli.

## BÖLÜMÜN FİZİKİ YAPISI:

Sterilizasyon birimi; fakültemizin bodrum katında yer alır ve alet kabul, alet yıkama, alet paketlenme, otoklav ve alet teslim odasını kapsar.

## BÖLÜMÜN FAALİYETLERİ:

Sterilizasyon Birimi, hastanede steril olarak kullanılması gereken alet ve malzemelerin sterilizasyon ünitesine taşınması, üniteye sterilizasyonu ve tekrar kullanılacak bölümlere taşınmasını tıbbi kurallara uygun olarak sağlamaktadır.

## BÖLÜMÜN İŞLEYİŞİ:

Klinikte hekimler/stajyer öğrenciler tarafından kullanılan malzemeler enzimatik solüsyon konmuş kapların içine temizlik personeli tarafından uygun şekilde konur. Sterilizasyon personelleri belli aralıklarla günde 3 defa klinikteki kirli malzemeleri sayarak kirli kaplarıyla kirli asansörüne taşır. Gelen malzemeleri sterilizasyon birimindeki personeller kirli asansöründen alarak öncelikle gözle görülen kan, protein, tükürük vb. atıkları akan suyun altında arındırır. Daha sonrasında dezenfektan solüsyona hangi kliniğe ait olduğunu yazarak atar. 5 – 15 dk. bekledikten sonra bol su ile durulanır ve kurulama işlemi için hazırlar. Kurulamadaki personeller hava tabancası ve partikül bırakmayan bezlerle malzeme ıslak kalmayacak şekilde kurular, kurulama işleminde malzemeler cinslerine göre ayrılır.(davye, elevatör, ayna vs. ) ve paketlenme alanına getirilir. Paketlenme yapan personeller kağıtları malzemenin boyutuna göre keser, kestikleri kağıtların her birine kimyasal indikatör koyarak çalıştırır. Sterilizasyon işlemi bittikten sonra steril oda personeli hazırlığını yaparak otoklavdan çıkan malzemeleri uygun şekilde raflara dizer. Uygun zaman aralıklarında biyolojik indikatörü bekletip sonucu gördükten sonra kliniklere sterilizasyon personeli tarafından uygun şekilde dağıtılır.

Fakültemizin tüm çalışanlarına Acil Kod eğitimleri (Mavi-Beyaz-Pembe-Kırmızı) verilmektedir. Acil kodlar dahili telefonlar vasıtasıyla çalıştırıldığında olay yerine en kısa sürede ekipler ulaşmaktadır. Herhangi bir şiddete maruz kalındığında kurum içi telefonlardan **1111** tuşlanarak güvenlik personeline haber verilir. **BEYAZ KOD** başlatılır ve beyaz kod bildirim formu doldurularak Kalite Yönetim Birimine iletilir. Mesai saatleri

|                                                                                                            |                                              |                  |                      |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SELÇUK<br>ÜNİVERSİTESİ | <b>STERİLİZASYON BİRİMİ UYUM<br/>REHBERİ</b> |                  |                      | <br>SELÇUK ÜNİVERSİTESİ<br>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ |
| Kodu<br>KEY.YD.41                                                                                          | Yayın tarihi<br>20.11.2023                   | Revizyon No<br>- | Revizyon tarihi<br>0 | Sayfa No / Sayfa Sayısı<br>2/3                                                                                                        |

içerisinde acil durum yaşandığında (acil müdahale gerektiren) olayın yaşandığı yerden

**2222** tuşlanarak **MAVİ KOD** ekibine ulaşılır. Ekip en kısa sürede olay yerine ulaşır.

Merkezin web sitesinde doküman yönetim prosedürüne göre hazırlanmış dokümanlar yüklenmiştir. Her çalışan kendi birimi ile ilgili dokümanlara buradan ulaşmaktadır.

### **BÖLÜMDE GÖREVE BAŞLAYACAKLARA İŞLEYİŞİN ANLATILMASI:**

Yeni başlayan personel, sterilizasyon bölüm uyum eğitim sorumlu hemşiresi tarafından birim çalışanlarıyla tanıştırılır. Birimde ve kliniklerde kullanılan malzemeler ve yerleri gösterilir. Tıbbi cihazların kullanımı hakkında bilgi verilir. İşleyiş hakkında bilgi verilir. Bu eğitimden 1 ay sonra bölüm uyum eğitim sorumlusu tarafından verilen bölüm uyum eğitiminin etkinlik ve etkililiği, personelle yapılan görüşme tekniği ile değerlendirilir ve eğitim birimine bilgi verilir.

### **ALANLAR**

❖ **Kirli alan:** Sterilitesi bozulmuş aletlerin üniteye kabul edildiği, alet ve malzemelerin sınıflandırıldığı, temizlendiği ve dekontamine edildiği alandır. (Kırmızı)

❖ **Temiz Alan:** Alet bakım, kontrol Paketleme, Steril edilmek üzere paketlenmiş malzemeleri güvenli bekletme ve sterilizasyon cihazına yükleme işlemlerinin uygulandığı alandır. Temiz alanda kullanılacak malzemelerin ve personel koruyucu ekipmanları depolama vardır. ( Mavi )

❖ **Steril alan:** Steril malzemenin cihazdan çıkarıldığı, bekletildiği ve steril malzeme teslim alanıdır.(Yeşil)

Sterilizasyon ünitesinde tüm alanların yüzeyleri pürüzsüz, gözeneksiz, kolay temizlenebilir ve dezenfekte edilebilir şekildedir. Steril depolama alanına girişler sadece sterilizasyon personeli tarafından yapılır, steril olmayan malzeme ve tıbbi cihazlar bu alanda bulunmamalıdır

### **MSÜ Ekibi;**

Merkezi sterilizasyon Ünitesi ekibi Diş Hekimi (yönetici), hemşire (sorumlu) ve diğer personelden oluşur. Alet ve komplike cihaz problemlerinin sorun çözülmesi konusunda fakültemizin teknik servisi görevlidir.

### **MSÜ Kıyafetleri**

- MSÜ personel giysileri giyilmesi ve çıkartılması kolay, rahat, konforlu, gömlek ve pantolondan oluşan iş elbisesidir.
- Tüm ünite de çalışan personel saçları içine alan disposable bir kep takmalıdır.

|                                                                                                            |                                              |                  |                      |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SELÇUK<br>ÜNİVERSİTESİ | <b>STERİLİZASYON BİRİMİ UYUM<br/>REHBERİ</b> |                  |                      | <br>SELÇUK ÜNİVERSİTESİ<br>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ |
| Kodu<br>KEY.YD.41                                                                                          | Yayın tarihi<br>20.11.2023                   | Revizyon No<br>- | Revizyon tarihi<br>0 | Sayfa No / Sayfa Sayısı<br>3/3                                                                                                        |

- Paketleme aşamasında ciltten olacak dökülmeleri önlemek için uzun kollu gömlek giyilmesi, sakal ve bıyıklı olanların maske takması gereklidir.
- Dekontaminasyon odasında çalışan personel tüm dekontaminasyon işlemi sırasında saçılma ve sıçramalardan korunmak için koruyucu gözlük ve maske (veya tüm yüzü koruyan siperlik), koruyucu sıvı geçirmez önlük ve eldiven kullanmalıdır.
- Rahat, ayağı destekleyen ve koruyan bir ayakkabı/ önü kapalı terlik giyilir. Terlikler yıkanabilir özellikte olmalıdır.

### Ekipmanlar

Fakültemiz sterilizasyon biriminde sterilizasyon işlemi için ultrasonik cihaz, çift kapılı alet yıkama-dezenfeksiyon ve kurutma makinesi, basınçlı buhar otoklavı ve Etilen Oksit cihazı kullanılmaktadır. Paketleme işlemleri için kesme ve kapama makinesi bulunmaktadır.

Bununla birlikte çalışanların kullandıkları koruyucu ekipmanlar yer alır. Koruyucu ekipmanların neler olduğu ve nasıl kullanılacağı ile ilgili bilgiler Koruyucu Ekipman Kullanım Talimatında anlatılmıştır.

### ❖ Çalışma Koşulları ve kuralları

- Merkezi Sterilizasyon Birimi hafta içi 08.00-17.00 arası çalışmaktadır. Gerekli olduğunda, resmi ve dini tatillerde, genel temizliklerde sterilizasyon biriminde nöbet usulü çalışılmaktadır.
- Bulaşıcı hastalığı olan ya da taşıyıcı olduğu tespit edilen personellerin bu birimde görevlendirilmeleri yapılmaz, Hastane içinde başka birimlerde görevlendirilirler. Bu birimde çalışacak personele göreve başlamadan önce gerekli kan ve diğer testler yaptırılır.
- Personeller birimde çalışmaya başlamadan önce birim uyum eğitiminden geçirilir. Çalışanlar sterilizasyon dezenfeksiyon, çalışan güvenliği, enfeksiyonlardan korunma vb. konularda hizmet içi eğitim planı doğrultusunda gerekli eğitimleri düzenli olarak alırlar.
- Sterilizasyon biriminin tüm çalışma alanlarında yeme ve içme yapılmaz, yiyecek ve içecek bulundurulmaz.
- Birim genel ve günlük temizlikleri belirlenen kurallara ve planlara uygun olarak yapılır ve kontrol edilerek kayıt altına alınır.
- Çalışanlar çalışma süreleri boyunca Hastane idaresinin belirlediği MSÜ çalıştığı alana uygun kıyafetlerini giyer, gerekli koruyucu ekipmanlarını kullanırlar.

|                                                                                                            |                                              |                  |                      |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>SELÇUK<br>ÜNİVERSİTESİ | <b>STERİLİZASYON BİRİMİ UYUM<br/>REHBERİ</b> |                  |                      | <br>SELÇUK ÜNİVERSİTESİ<br>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ |
| Kodu<br>KEY.YD.41                                                                                          | Yayın tarihi<br>20.11.2023                   | Revizyon No<br>- | Revizyon tarihi<br>0 | Sayfa No / Sayfa Sayısı<br>4/3                                                                                                        |