**1.AMAÇ:** Laboratuvarda çalışan sağlık personelinin ve laboratuvardan hizmet alan kişilerin laboratuvar kaynaklı enfeksiyonlardan korunması için gereken uygulama kurallarının belirlenmesidir.
**2.KAPSAM:** Laboratuvarda çalışan tüm sağlık personelini kapsar.

**3. SORUMLULAR:** Protetik Tedavi/ Ortodonti Klinikleri ve laboratuvar çalışanları

**4.FAALİYET AKIŞI:**

* Üniteye kabul edilen tüm materyal ile yapılacak olan işlemler esnasında standart izolasyon önlemlerine uyulmalıdır. İşlemler sırasında eldiven giyilmeli, eldiven çıkarıldıktan sonra el hijyeni sağlanmalıdır.
* Laboratuvarlarda yiyecek ve içecek tüketilmemelidir.
* Laboratuvardaki soğutucularda yiyecek, içecek saklanmamalıdır.
* Laboratuvar temizliği “Hastane Temizliği Prosedürü”ne uygun olarak yapılmalı, materyal dökülmesi ya da sıçraması durumlarında ilgili bölüm “Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları Prosedürü”nde belirtilen yer-yüzey dezenfektanları ile dezenfekte edilmelidir.
* Laboratuvar kaynaklı tüm tıbbi atıklar “Atık Yönetimi Prosedürü”ne uygun olarak uzaklaştırılmalıdır.
* Riskli yaralanmalar ve maruziyet durumlarında “Personel Yaralanmalarının Takip Talimatı”na göre hareket edilmelidir.
* Ünite çalışanlarının sağlık takipleri “Personel Sağlığının Takibi Talimatı ”na uygun olarak yapılmalıdır.
* Kurum dışından protez laboratuvar hizmeti alınıyorsa; ölçü, prova materyalleri, protez, aperey vb. dezenfeksiyonu için sağlık kuruluşu ile laboratuvar arsında yazılı prosedür geliştirilmelidir. Bu prosedür ile ölçü aşamasından protezin bitim aşamasına kadar olan süreçte kurumların imkanları çerçevesinde hangi aşamada hangi tarafın sorumlu olduğu açıklanmalıdır. Ölçü alınması, model elde edilmesi, prova ve protez bitim aşamalarında sorumlu olan taraf kontaminasyona engel olmak için işlem yapılır yapılmaz en kısa sürede dezenfeksiyon ve/veya sterilizasyon işlemini gerçekleştirilmelidir. Bu aşamalarda kullanılan malzemelerin üretici talimatlarına uygun olarak dezenfeksiyonu yapılarak yapısal değişikliğe uğramasına engel olunması sağlanmalıdır. Dezenfeksiyon işlemlerinde bu materyaller için uygun ve T.C sağlık bakanlığı tarafından ruhsatlı dezenfektanlar kullanılmalıdır.
* Dezenfekte edilmiş materyal, protez, ölçü vb. kapalı kutu yada kilitli bir poşet içerisine koyulmalı ve üzerine dezenfekte edilmiştir etiketi yapıştırılmalıdır.
* Çapraz enfeksiyon riskinin önüne geçmek amacıyla protezlerin yapımında kullanılan motor başlıklarının dezenfeksiyon ve sterilizasyonu sağlanmalıdır.
* Polisaj sırasında kullanılan pomza içerisine dezenfektanların katılması ve vakumlu sistemlerin kullanılması da enfeksiyonun önlenmesi için önerilir.
* Hastanın oral kavitesi ile temas etmiş, üzerine kan ve sekresyon bulaşı olan tüm atıklar tıbbi atık olarak kabul edilip atılmalıdır.

**5.İLGİLİ DOKÜMANLAR:**

* Hastane Temizliği Prosedürü
* Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları Prosedürü
* Atık Yönetimi Prosedürü
* Personel Yaralanmaları Takip Talimatı