



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTEZ LABORATUVARI GÜVENLİK**  
**TALİMATI**



Kodu: SPL.TL.04 Yayın Tarihi: 01.11.2018

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa No/Sayfa sayısı:1/2

1. **AMAÇ:** Hastane laboratuvarlarının güvenliğinin belirli standartlarla sağlanmasıdır.
2. **KAPSAM:** Protez laboratuvar çalışanlarını kapsar.
3. **SORUMLULAR:** Diş protez teknisyenleri ve diş protez laboratuvarı sorumlusu
4. **FAALİYET AKIŞI:**

**Laboratuvara Giriş Çıkışlar:**

- Laboratuvara çalışan dışında kimsenin girmesine izin verilmez.
- Laboratuvar çalışanları maske, eldiven ve bone takmalı ve iş önlüğünü giymelidir.

**Laboratuvar ortamı ısı ve nem:**

- Laboratuvar düzenli olarak havalandırılır.
- Her gün ısı nem takibi yapılır.
- Normal değerler: ISI: 18-22 C derece NEM: %35-70 arasında olmalıdır.
- Akşam en son çıkan laboratuvar görevlisi camların, muslukların, elektriğin ve doğalgaz vanasının kapatılmasından sorumludur.

**Protez laboratuvar çalışanlarının uyması gereken kurallar:**

- Personel, laboratuvar içinde uygun koruyucu giysi ve ekipman kullanır. Laboratuvar da çalışırken kullanılan mum eritme sırasında çıkan koku ve parafin dumanı, pomza ve tesviye tozunun solunması sağlık için zararlıdır. Bu nedenle çalışma sırasında içeride bulunanlar ve direkt çalışanlar koruyucu maske, bone ve eldiven takmalıdır.
- Laboratuvar içinde tüm personel forma kullanır.
- Saçlar omuzların arkasında olacak şekilde emniyete alınır, çalışmayı engelleyecek ya da aletlere takılabilecek mücevherat kullanılmaz.
- Personel; hasta ölçü modelleri, hasta sekresyonu/kanı, tıbbi atıklar ve kimyasal maddeler ile temas olasılığından eldiven kullanır.
- Çalışma alanlarında yemek yenmez, içecek içilmez, sigara içilmez, kozmetik kullanılmaz (el kremleri dışında), kontakt lenslere dokunulmaz. Kişisel eşyalar, yiyecek ve içecek çalışma alanında bulundurulmaz.

**Kimyasal maddelerle ilgili kurallar (Akri, Likit, Mum):**

- Tüm kimyasal maddeler içindeki maddenin adı ve özelliği (koroziv, toksik, kanserojen, yanıcı, patlayıcı), kimyasal adı ve formülü, üretici, tehlike işaretleri, maddelerin hazırlanma ve son kullanma tarihlerinin yazılı olduğu bir kap içinde saklanır. Etiketsiz kap kullanılmaz.
- Kullanılan kimyasalların ürün güvenlik formları malzemenin kullanım süresi boyunca muhafaza edilir.
- Ürün güvenlik bilgi formlarında yer alan bilgilere göre hazırlanan "Tehlikeli madde envanteri"ne göre, kimyasalların kullanımında koruyucu ekipman kullanılır.
- Yanıcı, patlayıcı kimyasallar alevden uzak tutulur.
- Tehlikeli maddeler ile temas halinde "Tehlikeli madde envanteri"ne göre müdahale edilir, enfeksiyon hemşiresine bildirilir.

**Yangına karşı alınması gereken tedbirler:**

- Laboratuvarda uygun nitelikte yangın söndürme cihazı bulundurulur.
- Yangın söndürme cihazının kontrol, bakım ve dolumu Teknik Servis tarafından kontrol edilir.
- Yangın riskine karşı duman detektörü bulunmalıdır.
- Doğalgaz kaçağı durumunda laboratuvara gelen doğalgaz sistemi hemen kapatılmalıdır.
- Yanıcı, uçucu maddeler doğalgaz bekine yakın konumlandırılmamalıdır.



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTEZ LABORATUVARI GÜVENLİK**  
**TALİMATI**



Kodu: SPL.TL.04

Yayın Tarihi: 01.11.2018

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa No/Sayfa sayısı:2/2

**Elektrik güvenliğini sağlamaya yönelik tedbirler:**

- Standartlara uygun malzeme kullanılır.
- Hasarlı malzeme hemen değiştirilir.
- Tesisatın ve cihazların düzenli olarak kontrolleri yapılır.
- Yeni gelen aletler kontrolden sonra kullanılmaya başlanır.
- Elektrikli cihazların onarımı sırasında elektrik kaynağına bağlantıları kesilir.
- Cihazların uygun ve güvenli kullanımı için çalışanlar bilgilendirilir.
- Cihazlar kullanım talimatlarına göre çalıştırılır.

**Laboratuvardaki cihazların Güvenli Kullanımı, Bakım ve Kalibrasyonları:**

- Laboratuvar cihazlarının her Cuma öğleden sonra genel bakımları ve temizlikleri yapılır.
- Cihazların yılda bir kalibrasyonu yapılır.
- Yetkili servis cihazın kalibrasyonunun yapıldığı kişi, tarih ve saati, cihazın üzerine kendi firma etiketi ile yapıştırır.

**Kaza Olay ve Uygunsuzluklar:**

Gerçekleşen tüm yaralanmalar, kazalar ve olaylarda “İstenmeyen Olay Bildirim Formu” doldurulur ve Kalite Yönetim Birimine verilir. Yaralanan personel Enfeksiyon hemşiresine yönlendirilir.

**Temizlik, Dezenfeksiyon, Sterilizasyon:**

- Günde en az üç kez tüm tezgah ve lavabolar ve kapı kolları hızlı yüzey dezenfektanı sıkılarak silinir.
- Laboratuvarda kullanılan her türlü bol, bol kaşığı, keçe, fırça vb. gibi steril edilemeyecek malzeme normal durumlarda atıklar ve kaba birikintiler fırçalanıp temizlendikten sonra; kapalı plastik kaplar içinde hazırlanmış %05 lik dezenfektan solüsyonda 15 dak. bekletilir. Daha sonra çıkartılarak kurumaya bırakılır.
- Ölçü kaşıkları %0,5 oranında hazırlanmış dezenfektan çözeltide 15 dakika bekletilir ve daha sonra laboratuvar personeli tarafından sterilizasyona gönderilir.
- Kimyasal veya enfektif madde döküldüğünde yaymadan, uygun dezenfektanla fiziksel temizlik yapılır.
- Mesai bitiminde laboratuvar tezgâhları temiz bir şekilde bırakılır.

**Atıklar:**

Atıklar, “Atık Yönetim Prosedürü”ne göre işlem yapılır.

**Hazırlayan:**  
Protez Laboratuvarı Sorumlusu

**Kontrol eden:**  
Kalite Direktörü

**Onaylayan:**  
Dekan