



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

**PROTEZ VE ORTODONTİ LABORATUVARI GÜVENLİK
TALİMATI**

| | |
|-------------------|------------|
| Doküman Kodu | SPL.TL.02 |
| Yayın Tarihi | 27.05.2022 |
| Revizyon Tarihi | 08.08.2024 |
| Revizyon Numarası | 01 |
| Sayfa No | 1 / 3 |

- 1. AMAÇ:** Laboratuvar çalışması sırasında laboratuvar içinde kullanılan materyal, araç-gereç, cihazlar ve yapılan işlerden kaynaklanabilecek önlenemez risklerin tespit edilmesi ve en aza indirgenmesi için alınabilecek önlemleri kapsamaktadır. Laboratuvarlarda kimyasal, toz, gaz materyallerin ve laboratuvar araç-gereçleri ile cihazların kullanımlarından kaynaklanabilecek kaza, yaralanma, hastalanma veya çevreye zarar oluşturma durumlarında karşılanabilecek risklerin en aza indirgenmesi ve gerekli güvenlik önlemlerinin alınmasının sağlanması amaçlanmaktadır.
- 2. KAPSAM:** Bu rehber fakültemiz protez ve ortodonti laboratuvarlarında çalışan kişiler ile ihale dışı protez laboratuvarı kapsamında fakültemizdeki laboratuvarlarda çalışan kişileri kapsamaktadır.
- 3. KISALTMALAR:**
- 4. TANIMLAR:**
- 5. SORUMLULAR:** Bu rehber ile oluşturulan talimatların uygulanmasından Anabilim Dalı Kalite Sorumluları ve laboratuvar personelleri sorumludur.

6. FAALİYET AKIŞI:

LABORATUVAR KURALLARI

- Laboratuvarlara giriş ve laboratuvarda çalışma gerekli koşulları sağlayan yetkili personel ile sınırlıdır. Anabilim dalı personelleri dışında laboratuvarda çalışmak isteyen kişi veya kişilerin ilgili anabilim dalı kalite sorumlusuna bilgi vermesi ve izin alması gereklidir. Laboratuvar ortamında maksimum çalışabilecek ve bulunabilecek kişi sayısı Anabilim Dalı Kalite Sorumlusu tarafından yapılacak işe göre belirlenebilir.
- Laboratuvar ortamına hasta girişi yapılamaz.
- Laboratuvarda çalışan personel yaptığı işe uygun kişisel koruyucu ve ekipman kullanmalıdır.
- Laboratuvar personeli yönetim tarafından belirlenmiş forma kullanmalıdır.
- Saçlar omuz arkasında olacak şekilde emniyete alınır, çalışmayı engelleyecek ya da cihazlara takılabilecek aksesuar kullanılmamalıdır.
- Çalışma alanlarında yemek yenmez, içecek içilmez, kozmetik (el kremleri dışında) kullanılmaz, kontakt lenslere dokunulmaz. Kişisel eşyalar, yiyecek ve içecek çalışma alanında bulundurulmamalıdır.
- Hasta ile temas eden ölçü, model, sabit-hareketli protezler kontamine kabul edilir. Bunlar ile çalışma sırasında kişisel koruyucuların kullanılması zorunludur. Kontamine kabul edilen materyaller laboratuvara girişlerinde dezenfekte edilmelidir. Orta düzey dezenfektan ile dezenfekte edilir.
- Laboratuvarda kullanılan tüm kimyasal maddeler, içerisindeki maddenin adı ve özelliği (koroziv, toksik, kanserojen, yanıcı, patlayıcı, vb.) kimyasal adı ve formülü, üretici ve depolama bilgileri, tehlike işaretleri, maddelerin hazırlanma ve son kullanma tarihleri bulunan kap içinde saklanır. Etiketsiz kap kullanılamaz.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

PROTEZ VE ORTODONTİ LABORATUVARI GÜVENLİK
TALİMATI

| | |
|-------------------|------------|
| Doküman Kodu | SPL.TL.02 |
| Yayın Tarihi | 27.05.2022 |
| Revizyon Tarihi | 08.08.2024 |
| Revizyon Numarası | 01 |
| Sayfa No | 2 / 3 |

- Kullanılan kimyasalların ürün güvenlik formları malzemelerin kullanım süresi boyunca muhafaza edilir.
- Ürün güvenlik bilgi formlarında yer alan bilgilere göre hazırlanan "**Tehlikeli Madde Envanteri**" ne" göre, kimyasalların kullanımında koruyucu ekipman kullanılması zorunludur. (**bkz. Bölüm Bazlı Kişisel Koruyucu Ekipman Listesi**)

- Yanıcı, patlayıcı kimyasallar ateşten uzak tutulur.

YANGIN: Laboratuvarda uygun nitelikte yangın söndürme cihazı bulundurulur. Yangın söndürme cihazının bakım ve dolumu zamanında yapılır. Gaz kaçaklarına dikkat edilmelidir. Yanıcı ve patlayıcı maddelerle çalışma havalandırma koşullarında ve alev/kıvılcımdan uzakta yapılır. Yanıcı maddeler küçük hacimlerde ve yanmayan bölmelerde depolanır. Personel yangın durumu için eğitilir.

DEPREM: Cihazlar sarsıntıda devrilmeyecek şekilde konumlandırılır ve sabitlenebilecekler sabitlenir, malzemeler uygun şekilde raflara yerleştirilir.

ELEKTRİK TESİSATI VE ELEKTRİKLİ CİHAZLAR

- Tesisatın ve cihazların kontrolleri düzenli yapılır.
- Standartlara uygun malzeme kullanılmalı ve hasarlı olan malzemeler en kısa zamanda değiştirilmelidir.
- Yeni gelen cihazlar gerekli kontrollerden sonra kullanılmalıdır.
- Cihazların kullanım talimatlarına göre çalıştırılmalı, uygun ve güvenli kullanımları için çalışanlar bilgilendirilmelidir.
- Elektrikli cihazların bakım ve onarımları sırasında elektrik kaynağına bağlantıları kesilmelidir.

KAZA VEYA YARALANMALAR

- Tehlikeli maddeler ile temas halinde "**Tehlikeli Madde Yönetim Talimatı'na**" göre müdahale edilir. Anabilim Dalı Kalite sorumlusuna haber verilir.
- Gerçekleşen tüm kazalar ve sonucunda meydana gelen yaralanmalarda "**İstenmeyen Olay Bildirim Formu**" doldurulur ve Kalite Yönetim Birimi'ne haber verilir.

TEMİZLİK DEZENFEKSİYON STERİLİZASYON

Laboratuvarların temizliğinde Fakültenin "**Genel Temizlik Talimatı**" uygulanır.

ATIKLAR

Tüm atıklar kaynağında ayrıştırılarak toplanır. Atık toplanması ve bertarafı fakültenin "**Atık Yönetimi Talimatı'na**" göre yapılır.

DİĞER

Havalandırma ve iklimlendirme sistemlerin bakımları düzenli olarak yaptırılır.

Laboratuvarın sıcaklık-nem takipleri "**Isı Nem Takip Formu**" doldurularak kayıt altına alınır.

7. İLGİLİ DÖKÜMANLAR:

- Tehlikeli Madde Envanteri
- Bölüm Bazlı Kişisel Koruyucu Ekipman Listesi
- Tehlikeli Madde Yönetim Talimatı
- İstenmeyen Olay Bildirim Formu
- Genel Temizlik Talimatı
- Atık Yönetimi Talimatı
- Isı Nem Takip Formu



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

PROTEZ VE ORTODONTİ LABORATUVARI GÜVENLİK
TALİMATI

| | |
|-------------------|------------|
| Doküman Kodu | SPL.TL.02 |
| Yayın Tarihi | 27.05.2022 |
| Revizyon Tarihi | 08.08.2024 |
| Revizyon Numarası | 01 |
| Sayfa No | 3 / 3 |

8. REVİZYON BİLGİLERİ:

| Revizyon No | Revizyon Tarihi | Revizyon Açıklaması |
|-------------|-----------------|--|
| 01 | 08.08.2024 | Dokümanlarımızda yer alan "Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi" isminin hastane olması nedeni ile " Ege Üniversitesi Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi " olarak değiştirilmesidir. |