



**BİYOLOJİ VE KİMYA DIŞI İŞLEM
YAPILAN LABORATUVARLARDA
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
EKİPMANLARI KULLANIM TALİMATI**

Doküman No	TL-075
İlk Yayın Tarihi	27.04.2017
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	1/1

GENEL LABORATUVAR GÜVENLİĞİ

EKİPMAN ADI	ÖZELLİKLERİ
Yangın Söndürücü	Her bağımsız bölüm için en az 1 adet olmak üzere her 200 m2 taban alanı için 1 adet ilave edilerek uygun tipte 6 kg' lık yangın söndürücü bulundurulması esas alınır. İhtiyaca uygun yangın söndürücü laboratuvar içine veya hemen dışına kolay ulaşılabilecek bir alana yerleştirilir.
İlk Yardım Kiti	Her laboratuvarda ilk yardım kiti bulunmalıdır. ANSİ'ye (Amerikan Ulusal Standartlar Enstitüsü) göre ilk yardım kitlerinin içermesi gereken malzemeler ve minimum miktarları; Hidrofil sargı bezi (tüm kenarları 10 cm'den kısa olmamalı) 1 adet, Kendinden yapışkanlı bandaj (2.5 x 7.5 cm) 16 adet, Flaster (5 m) 1 adet, 0.5 g tek doz paket antiseptik 10 adet, Buz torbası 2 adet, Tek kullanımlık muayene eldiveni 2 çift, Steril gazlı bez (7.5 x 7.5 cm) 4 adet, Üçgen sargı bezi (10 x 10 x 140 cm) 1 adet.
Tehlike ve Uyarı Sembolleri	Laboratuvar kapılarının koridora bakan dış tarafına içerideki tehlikeyi, kimlerin girebileceği ve diğer uyarılar için uygun levhalar asılmalıdır.
Kesici Delici Atık Kutusu	Tek kullanımlık kesici veya delici bıçak veya malzemelerin bertaraf edilmeden önce konulacağı uygun kutu
Tek Kullanımlık Malzeme Atık Kapı	
Tekrar Kullanılabilir Kirli Malzeme Biriktirme Kapı	
Evsel Atık Kutusu	
Güvenlik Ekipmanları Yerleşim Planı	Güvenlik açısından vücut duşu, göz duşu, yangın söndürücü gibi güvenlik ekipmanları ile gaz açma-kapatma vanaları, elektrik paneli gibi kontrol noktaları ana kapının yanına yerleştirilmelidir. Yapılan işin niteliğine göre çalışanları korumak amacı ile gerekli ise ilave önlemler alınmalıdır (topraklama, giriş kontrol mekanizmaları, dezenfektanlı paspas... gibi).
Laboratuvar Görüş Paneli	Laboratuvar görüş paneli laboratuvar kapısı üzerindeki pencere boşluğudur. Bu pencere sayesinde dışarıdaki kişiler laboratuvar ilerisinde oluşabilecek acil durumlardan kolaylıkla haberdar olurlar.
Solunum Koruyucu Ekipmanlar	Yapılan işin niteliğine uygun maske tipi (FFP1, FFP2, FFP3, farklı filtre seçeneği yarım veya tam yüz maskeleri) seçilmelidir.
İş Güvenlik Kıyafeti (bone, önlük, tulum, ayakkabı)	Yapılan işin niteliğine göre uygun koruyucu kıyafet seçilmelidir.
Eldiven	Yapılacak çalışmaya uygun eldivenler kullanılmalıdır.

Hazırlayan	Yürürlük Onayı	Kalite Sistem Onayı
Şeyhmus AYDIN	M. Zeki KÜÇÜK	Prof. Dr. Mustafa KURT