



SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

.....
FAKÜLTESİ

LABORATUVAR GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞMA KURALLARI

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Fakültesi bünyesinde bulunan Laboratuvarında çalışma yapan öğretim elemanlarının ve öğrencilerin, kendisinin ve çevresindekilerin sağlık ve güvenliğini koruyacak şekilde faaliyet göstermesi oldukça önemlidir. Laboratuvar çalışmalarında güvenliği sağlayarak hızlı ve doğru analiz yapmak esastır. Bu doğrultuda laboratuvarında uyulması gereken genel kurallar aşağıda belirtilmiştir.

LABORATUVARLARDA UYULMASI GEREKEN GENEL KURALLAR

1. Laboratuvar güvenlik kuralları ve genel prensipleriyle ilgili eğitim alınmalı ve gerekli yeterlilik kazanılmalı.
2. Acil durumlarda iletişim bilgileri, ilk yardım uygulamaları ve acil çıkış yerleri bilgilerine sahip olunmalı.
3. Yangın söndürme cihazının konumu ve nasıl çalıştığı öğrenilmeli.
4. Laboratuvara çanta, mont vb. gereksiz malzemeler getirilmemeli.
5. Laboratuvarında çalışırken eldiven, koruyucu gözlük vb. kişisel koruyucu donanımlar kullanılmalı.
6. Laboratuvar ortamında çalışırken ellerde kesik, yara ve benzeri durumlar varsa bunların üzeri su geçirmez bir bantla kapatılmalı.
7. Laboratuvarında yiyecek / içecek tüketilmemeli.
8. Laboratuvar sorumlusu olan öğretim elemanından izin almadan laboratuvara girilmemeli ve/veya laboratuvarında tek olarak çalışılmamalı.
9. Laboratuvar sorumlusu olan öğretim elemanının izni olmadan hiçbir madde ve/veya malzeme laboratuvardan dışarı çıkarılmamalı.
10. Laboratuvarında meydana gelen olumsuz durumlar laboratuvar sorumlusu olan öğretim elemanına bildirilmeli.
11. Kullanılan alet veya cihaz uygulama bittikten sonra yöntemine uygun biçimde kapatılmalı, temizlenmeli ve yerlerine kaldırılmalı.
12. Uygulama sonrasında ortaya çıkan atık maddeler türlerine göre ayrıştırılarak ilgili atık kutusuna atılmalı.
13. Çalışma bittikten sonra eller sabunla, gerekirse antiseptik bir sıvı ile yıkanmalı.
14. Kimyasallara çıplak elle dokunulmamalı, tadına bakılmamalı ve koklanmamalı.
15. Kimyasal maddeler gelişi güzel birbirine karıştırılmamalı.
16. Şişelerden sıvı aktarılırken etiket tarafı yukarı gelecek şekilde tutulmalı. (Aksi durumda şişenin ağzından akan damlalar etiketi ve üzerindeki yazıyı bozar.)
17. Laboratuvar ortamına kimyasal madde ve/veya numune döküldüğü takdirde derhal temizlenmeli.
18. Elektrikle uğraşırken eller, elektrik düğmeleri ve prizler kuru olmalı. Rutubetli alanlarda elektrikli bir cihazla çalışılmamalı.
19. Gerektiği durumlar hariç çalışma öncesi elektrikli cihazların güç düğmesinin kapalı olmasına ve fişinin prizde olmamasına dikkat edilmeli
20. Elektrikli cihazların fişleri kordonundan çekilerek çıkarılmamalı.
21. Elektrik sistemlerinin bulunduğu yerlerde sıvı kapları bulundurulmamalı.
22. Bir devre elemanının yanması durumunda ortaya çıkan duman teneffüs edilmemeli. Devre elemanlarının toksik malzemeler içerebileceği unutulmamalı.
23. Uygulama sırasında elektrikli cihaz bozulursa, derhal laboratuvar sorumlusu olan öğretim elemanına haber verilmeli.
24. Kesik veya kanama meydana gelirse yara ve etrafı temizlenip üzeri gazlı bezle kapatılmalı. Kanamanın şiddetine göre gevşek ya da sıkı bir tamponla bası uygulanmalı.
25. Gözde tahriş olması durumunda göz kapağı açılarak su veya göz temizleyici sıvı ile en az 15 dakika yıkama işlemi uygulanmalı, tahriş olmamış göz korunmalı.
26. En etkili güvenlik sağlama yolunun önlem alma olduğu unutulmamalı.