

DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
BL.TL.03	01.01.2019	0	-	Sayfa 1 / 3

1. AMAÇ: Hastane bünyesinde; laboratuvar personelinin potansiyel patojenik tehlike içeren materyal ve infeksiyöz mikroorganizmalardan korunması, sağlıklı ve güvenli bir ortamda çalışabilmeleri için gereken kuralları belirlemek.

2. KAPSAM: Tüm laboratuvar personelinini kapsar

3. KISALTMALAR

4. TANIMLAR

5. SORUMLULAR: Tüm laboratuvar personelleri

6. FAALİYET AKIŞI

6.1 Ortam ve İş Güvenliğinin Sağlanması:

6.1.1 Laboratuvar çalışma alanına sorumlu ve görevli personel dışında başka kişilerin girmesi yasaktır.

6.1.2 Laboratuvar her zaman düzenli, temiz ve çalışmaya uygun şekilde tutulmalı, lüzumsuz cihaz, ekipman ve materyal bulundurulmamalıdır.

6.1.3 İş ve çalışan güvenliğinin sağlanması için çalışmalarda dikkat ve itina ön planda tutulmalıdır.

6.1.4 Laboratuvarlar toz, nem, buhar, titreşim, elektromanyetik etkenler ve zararlı canlılar gibi olumsuz etmenlerden korunmalıdır. Çalışma alanları 20 °C sıcaklıkta sabit tutulmalıdır. Düzenli olarak Isı/Nem takibi yapılmalıdır

6.1.5 Yangına karşı gerekli önlemler alınmalı, yangından korunma ve söndürme talimatlarına uygun hareket edilmelidir.

6.1.6 Su, gaz muslukları ve elektrik düğmeleri, çalışılmadığı hallerde kapatılmalıdır.

6.1.7 Günlük çalışma alanları düzenli, temiz ve çalışmaya uygun tutulmalı, bankolar ve cihaz yüzeyleri uygun dezenfektan madde ile temizlenmelidir.

6.1.8 Kan veya vücut sıvıları ile zemin/yüzey kirlenmesi olursa hemen **acil temizlik*** yaptırılmalıdır.

6.1.9 Çalışma alanlarındaki buzdolabı ve soğuk hava odalarında, soyunma dolaplarında kesinlikle yiyecek ve içecek madde bulundurulmamalıdır.

6.1.10 Laboratuvar binasının çevresinde kirliliğe yol açacak çöp, atık yığınları, su birikintisi ve zararlı canlıların yerleşmesine uygun ortamlar oluşmamasına dikkat edilmelidir.

6.1.11 Tıbbi atıklardan kesici-delici özelliği olanlar delinmeye dirençli özel kutularda, diğer tıbbi atıklar kırmızı renkteki tıbbi atık poşetinde biriktirilmelidir. Diğer atıklar ilgili talimata göre ortamdaki uzaklaştırılır

6.1.12 Laboratuvar sorumlularının izni olmadan hiçbir madde/ malzeme laboratuvardan dışarı çıkarılmamalıdır.

6.1.13 Kullanıldıktan sonra her bir eşya, alet veya cihaz belli ve yöntemine uygun biçimde elidir temizlenerek yerlerine kaldırılmalıdır.

6.1.14 Tuvaletlerin direkt olarak laboratuvar bölümlerine açılmamasına dikkat edilmelidir.

6.1.15 Katı haldeki maddeler şişelerden daima temiz bir spatül veya kaşıkla alınmalıdır. Aynı kaşık temizlenmeden başka bir madde içine sokulmamalıdır. Şişe kapakları hiçbir zaman alt

DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
BL.TL.03	01.01.2019	0	-	Sayfa 2 / 3

tarafları ile masa üzerine konulmamalıdır. Aksi takdirde, kapak yabancı maddelerle kirleneceği için tekrar şişeye yerleştirilince bu yabancı maddeler şişe içindeki saf madde veya çözelti ile temas edip, onu bozabilir.

6.1.16 Şişelerden sıvı akıtılırken etiket tarafı yukarı gelecek şekilde tutulmalıdır. Aksi halde şişenin ağzından akan damlalar etiketi ve üzerindeki yazıyı bozar. Şişenin ağzında kalan son damlaların da şişenin kendi kapağı ile silinmesi en uygun şekildir.

6.1.17 Aydınlatma, ısıtma ve havalandırma sistemlerinin yapılacak analizleri doğrudan veya dolaylı olarak etkilememesine dikkat edilmelidir.

6.2 Çalışan Güvenliğinin Sağlanması:

6.2.1 Laboratuvarda çalışma sırasında mutlaka **önlük** giyilecektir.

6.2.2 Kan, serum, diğer vücut sıvıları ya da potansiyel enfeksiyöz materyal ile çalışmalarda personel mutlaka **eldiven** kullanacaktır. Kullanıldıktan sonra eldivenler aseptik olarak uzaklaştırılacak ve işlem sonunda eller mutlaka **El Yıkama Talimatına** göre yıkanacaktır.

6.2.3 Çalışılan materyalin özelliğine göre (kan, vücut sıvısı ve potansiyel infektif materyalin sıçrama/dökülme ihtimali varsa) eldivene ek olarak diğer korunma önlemleri alınacaktır (**koruyucu gözlük, maske** vb.)

6.2.4 Uzun saçlar toplanmalı, ya topuz yapılmalı veya yanmaz bone içine alınmalıdır. Ayakkabılar laboratuvarda çalışmaya uygun olmalı, burnu açık ayakkabı giyilmemelidir.

6.2.5 Laboratuar çalışma alanlarında yemek ve içmek kesinlikle yasaktır. Bu tür faaliyetler sadece teknisyen ve uzman dinlenme odasında yapılabilir.

6.2.6 Laboratuarda çalışma sırasında ağızla kullanılan cihazların hiçbiri kullanılmayacaktır (pipet vb.). Laboratuar içindeki hiçbir malzeme (kalem, silgi, etiket vb.) ağza alınmayacaktır.

6.2.7 Kan alma sırasında mümkün olduğunca enjektör kullanılmamalıdır. Bunun yerine holder kullanılacaktır.

6.2.8 Her türlü kaza ya da potansiyel infektif materyal maruziyeti EKH (enfeksiyon Kontrol Hemşiresi)'ne rapor edilecektir.

6.2.9 Laboratuvarda başkalarının da çalıştığı düşünülerek gürültü yapılmayacak, asla şakalaşma olmayacaktır.

6.2.10 Çalışan personelin periyodik sağlık kontrolleri yapılacak, bulaşıcı bir hastalığı olan veya taşıyıcı olduğu belirlenen personel çalıştırılmayacaktır.

6.2.11 Laboratuvardan çıkmadan önce mutlaka çalışılan bölgeler temizlenecek, eller yıkanıp laboratuvar giysileri ve eldivenler laboratuvarda çıkarılacaktır.

6.2.12 Tehlikeli kimyasallarla çalışırken kontak lens kullanılmayacak, kullanılacaksa mutlaka güvenlik gözlükleri de takılacaktır.

NOT: *Acil Temizlik: Kan veya diğer vücut sıvıları ile kirlenme durumunda kağıt havlu veya kağıt peçete ile kaba kiri alınarak, % 0.5' lik (1/10' luk) klor solüsyonu ile 10 dakika temas süresi sağlanacak, daha sonra yüzey durulanıp kurulanacaktır.

7. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

7.1 El Yıkama Talimatı

LABORATUVAR BİYOGÜVENLİK TALİMATI



DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
BL.TL.03	01.01.2019	0	-	Sayfa 3 / 3

--

HAZIRLAYAN BÖLÜM KALİTE SORUMLUSU	KONTROL EDEN KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ	ONAYLAYAN BAŞHEKİM