

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 1/9

1. AMAÇ

Bu talimat laboratuvarımızda görev alan personelin bilgilendirilmesi, laboratuvar ortamında güvenilir ve sağlıklı bir şekilde çalışılması ve herhangi bir acil durum anında gerekli önlem ve müdahalenin zaman geçirmeden yapılabilmesi için bir sistem oluşturmak amacıyla hazırlanmıştır.

2. KAPSAM

Bu talimat Laboratuvarımızda yangın, yanık, kesikler, zehirlenmeler ve kimyasal madde kazalarına karşı alınacak önlemler ve bu kazalara maruz kalındığında uygulanması gereken işlemleri kapsar.

3. TANIMLAR, KISALTMALAR

Yangın: Ortamda çıkan ateşlenme sonucunda, ortamda bulunan maddelerin yapısını değiştirecek şekilde zararlara yol açan ve kontrol altına alamadığımız yanma çeşidine yangın adı verilir.

Yanık: Isı, elektrik, kimyasal maddeler, kaynar su, alev gibi etkenlerle meydana gelen doku tahribatına yanık denir.

Kesik: Keskin ve düzgün yüzeyli nesne ile meydana gelen ve deri altındaki dokuya, kasa, sinire ve kan damarlarına kadar derinleşebilen yaraya kesik denir.

Zehirlenme: Organizmada, fizyolojik bozukluklara neden olan kimyasal maddelere zehir, bu zehirlerle organizmanın geçici ya da sürekli olarak bozulmasına da zehirlenme adı verilmektedir.

Kaza: Beklenmedik bir anda karşılaşılan; yaralanma, geçici ya da kalıcı sakatlık, mal kaybı ya da ölüm gibi durumlara yol açan olaylara kaza denir

4. SORUMLULUK

Tüm personel

5. UYGULAMALAR :

5.1. GENEL KURALLAR:

- 5.1.1 Laboratuvarda yapılan çalışmalarda daha önce belirlenmiş olan prosedür ve talimatlara uyulmalıdır.
- 5.1.2 Analiz sırasında yapılan çalışmalar “**Analiz Takip Defteri**”ne kaydedilmelidir.
- 5.1.3 Laboratuvarda her tür madde, malzeme ve doküman giriş ve çıkışı kayıt altında tutulmalıdır.
- 5.1.4 Laboratuvar birimlerine birim görevli personeli haricinde başka personel giremez.
- 5.1.5 Laboratuvarda meydana gelen her türlü olay Laboratuvar Birim Sorumlusu/Üst yönetime anında haber verilmelidir.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 2/9

5.2. PERSONEL:

- 5.2.1 Laboratuvar ortamında mutlaka laboratuvar önlüğü giyilmelidir. Laboratuvar önlüğü yanmayan kumaştan, önlük boyu diz hizasında ve uygun bedende olmalıdır.
- 5.2.2 Laboratuvarda çalışan personelin analiz yapılırken spesifik olarak dikkat etmesi gereken kurallar ve güvenlik kuralları ilgili analizin metot talimatında belirtilmektedir.
- 5.2.3 Eğitim, kalibrasyon, bakım vb. amacı ile laboratuvara gelen kişiler veya analizine tanıklık etmek isteyen müşteriler laboratuvara girmeden önce “Sorumluluk Beyanını” doldurmalı ve imzalamalıdır.
- 5.2.4 Tahriş edici, zararlı maddelerle çalışırken derinin zarar görmemesi için eldiven kullanılmalıdır.
- 5.2.5 Direk veya indirek olarak ağız kimyasallarla teması önlenmelidir. Ağız ile pipet kullanılmamalıdır. Puar/pipetör kullanılmalıdır.
- 5.2.6 Laboratuvarlarda yemek, içmek, sakız çiğnemek, makyaj yapmak ve tırnak yemek kesinlikle yasaktır
- 5.2.7 Sigara içilmez.
- 5.2.8 Etiketler ağız ile ıslatılmamalıdır.
- 5.2.9 Gıdalar ve içecekler laboratuvar alanı içinde muhafaza edilmemelidir.
- 5.2.10 Her laboratuvarda el yıkama ünitesiyle birlikte sabun ve kağıt havlu bulunmalıdır. Kimyasal analizler yapılırken sık sık el yıkanmalıdır. Özellikle laboratuvardan ayrıldıktan sonra tuvalet kullanılmasından önce ve sonra el yıkanması kural haline getirilmelidir.
- 5.2.11 Derideki kesikler ve sıyrıklar uygun şekilde kapatılmalıdır.

5.3. LABORATUVAR ORTAMI, CİHAZ VE MALZEMELER

- 5.3.1 Kullanılan aletler, malzemeler ve masa-tezgahlar daima temiz tutulmalıdır.
- 5.3.2 Tezgahların üstü düzenli ve gereksiz malzemelerden arındırılmış olmalıdır.
- 5.3.3 Desikatörler mutlaka kapak ve ana kısımdan tutulmalıdır.
- 5.3.4 Kesici alet yaralanmalarından korunmak için kullanılmasına özen gösterilmeli, kırık veya çatlak cam eşya kullanılmamalıdır.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 3/9

- 5.3.5 Kullanıldıktan sonra alet, malzeme veya cihazlar kullanım talimatlarına göre uygun şekilde temizlenerek yerlerinde muhafaza edilmelidir.
- 5.3.6 Laboratuvar cihazları kullanıcılar tarafından temizlenir.
- 5.3.7 Laboratuvar cihaz ve aletleri kullanım talimatına uygun olarak kullanılmalıdır.
- 5.3.8 Cihazların bağlantılarını kontrol etmeden açmayınız.
- 5.3.9 Su, gaz muslukları ve elektrik düğmeleri, çalışılmadığı durumlarda kapatılmalıdır.
- 5.3.10 Atılacak katı maddeler çöp kutusuna atılır. İş bitmiş, içinde sıvı bulunan cam malzemeler; musluk suyu ile çalkalandıktan sonra yıkanmak üzere uygun kaplarda biriktirilir.
- 5.3.11 Elektrikle uğraşılırken eller ve basılan yer kuru olmalıdır. Elektrik fişleri kordondan çekilerek çıkarılmaz.
- 5.3.12 Laboratuvarda, özellikle kilitlenmiş bir yerde yalnız çalışmamalı; her türlü olasılığa karşı tek başına çalışacak kişi yapacağı işi başkasına önceden anlatmalı ve sürekli bilgi vermelidir.
- 5.3.13 Laboratuvar kapısının bir tehlike anında dışarıya ulaşmayı engelleyici durumunda olmaması sağlanmalıdır.
- 5.3.14 Laboratuvar terkedilirken bulaşıklar yıkanmalı, tüm kirli malzemeler güvenlik altına alınmalıdır.

5.4.KİMYASAL MADDELER

- 5.4.1 Kimyasal maddeler veya analiz teknikleri nedeniyle olabilecek zararlar (sağlık riski, emniyetliliği, uyarılar vb.) deney başlamadan önce tanımlanmış olmalıdır.
- 5.4.2 Daha önce kullanmadığınız tehlikeli sınıftaki bir kimyasal maddeyi gereken şartların sağlandığından emin olmadıkça kullanılmamalıdır. Eğer kimyasal maddenin kullanımı hakkında bir endişeniz var ise gerekli araştırmaları yapınız ve Laboratuvar Müdürünü bilgilendiriniz.
- 5.4.3 Eğer metot uygun ise, daha az toksik ve yanıcı olmayan maddeler tercih edilmelidir.
- 5.4.4 Kullanılan bütün kimyasal maddelerin potansiyel olarak tehlikeli olduğunu kabul edip kimyasal maddelerin birbirleriyle ve çalışanlarla temasını önlemek temel prensiptir.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 4/9

- 5.4.5 Katı, sıvı ve gaz kimyasal maddelerin deri ile teması dikkatli dökmekle, gerekli olduğu yerde eldiven giymekle engellenebilir.
- 5.4.6 Kimyasal maddelerin kullanımı sırasında kimyasal madde ambalajı üzerinde bulunan işaretlere ve uyarılara dikkat edilmelidir. Daha fazla bilgiyi referanslardan ve satıcısından elde edebilirsiniz.
- 5.4.7 Bazı kimyasal maddeler ve birbirleriyle reaksiyona girerek yangına veya şiddetli patlamalara yol açan ya da toksik ürünler oluştururlar. Bu tip kimyasal maddelerin depolanması sırasında “Kimyasal Maddelerin Tehlike/Uyarı İşaretleri ve Depolama/Güvenlik Önlemleri Talimatı” uygulanmalıdır.
- 5.4.8 Çözelti konulan şişeler “Kimyasal Maddelerin Tehlike/Uyarı İşaretleri ve Depolama/Güvenlik Önlemleri Talimatına” göre etiketlenir. Üzerinde etiketi olmayan şişelerdeki kimyasal maddeler kesinlikle kullanılmamalı, atılmalıdır.
- 5.4.9 Laboratuvar tezgahında çalışma için gereken miktarda kimyasal madde bulundurulmalıdır. İhtiyaç oldukça ana depodan alınmalıdır.
- 5.4.10 Laboratuvarda kimyasal maddelerin uygun yerlerde saklanması sağlanmalıdır.
- 5.4.11 Özellikle sıvı kimyasal maddelerin muhafazasında kırılma, dökülme durumları göz önüne alınarak önem verilmelidir. Sıvılar göğüs seviyesinin üzerinde bir yerde muhafaza edilmelidir.
- 5.4.12 Kimyasal madde kapları daima dikkatle taşınmalıdır. Kuvvetli asit ve alkali şişeleri hiçbir zaman şişe boyunlarından tutulmamalıdır. Kimyasal madde şişeleri taşınırken iki el kullanılmalı, bir el kapaktan tutarken, diğeri ile şişenin altından kavranmalıdır.
- 5.4.13 Katı haldeki maddeler şişelerden daima temiz bir spatül / kaşıkla alınmalıdır. Aynı spatül / kaşık temizlenmeden başka bir madde içine sokulmamalıdır.
- 5.4.14 Kaynama noktasına kadar ısıtılmış sıvılar içerisine hiçbir zaman kaynama taşı atılmamalıdır.
- 5.4.15 Kapaklı veya tıpa ile kapatılmış kaplardaki madde kesinlikle ısıtılmamalı ve kaynatılmamalıdır.
- 5.4.16 Üzerinde ateşe dayanıklı işareti olmayan kaplarda ısıtma ve kaynatma yapılmamalıdır.
- 5.4.17 Şişelerden sıvı aktarılırken etiket tarafı yukarı gelecek şekilde tutulmalıdır. Uçucu sıvılar musluk suyu eşliğinde lavaboya dökülür.
- 5.4.18 Zehirli ve yakıcı çözeltiler otomatik pipet veya puar kullanılarak alınmalıdır.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 5/9

- 5.4.19 Genel olarak toksik olmadığı bilinen kimyasal maddeler fiziksel özelliklerini saptamak için ağıza alınıp tadına bakılmamalıdır.
- 5.4.20 Benzin, eter ve karbosülfür gibi çok uçucu maddeler ne kadar uzak olursa olsun açık alev bulunan laboratuvarlarda kullanılmamalıdır.
- 5.4.21 Zehirli gaz içeren kimyasal maddeler ile daima çeker ocak altında çalışılmalı ve solunmamalıdır.
- 5.4.22 Tüm asitler ve alkaliler sulandırılırken daima suyun üzerine ve yavaş yavaş dökülmeli, asla tersi yapılmamalıdır.
- 5.4.23 Cıva herhangi bir şekilde dökülürse vakum kaynağı yada köpük, sentetik süngerle toplanmalıdır. Toplanamayacak kadar miktarda ise üzerine toz kükürt serpilmelidir.

5.5. ÇEKER OCAKLARIN KULLANIMI:

- 5.5.1 Konsantre gaz veya buhar oluşturan insan sağlığına zararlı her analiz çeker ocakta yapılmalıdır.
- 5.5.2 Çeker ocaklar sadece toksik ve yanıcı gazların atıldığı bir yer olarak düşünülmemeli deneyin uygun olan her kısmı çeker ocakta yapılmalıdır.
- 5.5.3 Çeker ocakta gereksiz aletler ve maddeler muhafaza edilmemelidir.
- 5.5.4 Çeker ocakta çalışırken temasın seviyesi gazların pencereden yüze geliş hızıyla ilgilidir. Bunun için pencere aralığı mümkün olduğunca düşük tutulmalı hava akımının olduğu yerlere çeker ocak yerleştirilmemelidir.
- 5.5.5 Çeker ocakta çalışmaya başlamadan önce çalışıp çalışmadığı kontrol edilmelidir.

5.6.ACİL DURUM:

- 5.6.1 İlk yardım ve yangın söndürme cihazları her an kullanıma hazır olmalı ve bulunduğu yerler her çalışan tarafından bilinmelidir.
- 5.6.2 Gaz kaçağı sezildiği anda tüpler kapatılmalıdır.
- 5.6.3 Yoğun gaz ve buhar çıkışlarında bina hemen terk edilmelidir.
- 5.6.4 Laboratuvarında yangın alarm tertibatı bulunmaktadır. Yangın anında yangın alarm düğmelerinin camı kırılarak düğmeye basılır. Alarm devreye sokularak personel uyarılır. Yangın çıktığı zaman öncelik daima insanların güvenliğine verilmelidir. Buna göre

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 6/9

her şey ikincil önceliğe sahiptir. Duman ve zehirleyici gazlar hızlı yayılabilir, panik ve yaralanmalara neden olabilir.

- 5.6.5 n-hexan, aseton, benzen, etil alkol gibi yanıcı maddelerle çalışırken bunların yakınında alevin bulunmamasına dikkat edilmelidir.
- 5.6.6 n-hexan, aseton, benzen, etil alkol gibi çözücülerin ısıtılmasında elektrikli ısıtıcılardan faydalanılmalıdır.
- 5.6.7 Yangın çıktığında yapılacak ilk iş elektrik ünitesini devre dışı bırakmak ve çevredeki bütün yanıcı maddeleri uzaklaştırılmalıdır.
- 5.6.8 Yangın söndürmek için hiçbir zaman su kullanılmamalıdır.
- 5.6.9 Yangın anında ilk kullanılması gereken söndürücü karbondioksitli yangın söndürme aygıtı olmalıdır.
- 5.6.10 Yangın yukarıdaki işlemler ile kontrol edilemiyorsa İtfaiyeye haber verilmelidir.

5.7. İLK YARDIM:

İlk yardım işlemleri, ilk tedavi öncesi hasta yaşamını kurtarmaya yönelik tedbirleri içerir. Çeşitli yaralanma ve kazalarda ilk yardım kuralları ana hatlarıyla aşağıda verilmiştir.

5.7.1. Küçük Kesik ve Çizikler

- Yaralanan alanı su ve sabunla yıkanır.
- Yaranın üzerini bir bandajla kapatılır. kanamanın durdurulmasına çalışılmalıdır.

5.7.2. Önemli Kanamalar

- Telefon ile acil yardım çağırılır.
- Kanamalı hastanın endişelenmemesine, rahatlamasına yardımcı olunur.
- Hasta yatırılır, üzerindeki giysi vb. objeleri çıkarmaya çalışılmamalıdır.
- Yaranın üzerine steril bir bandajla (Bulunamıyorsa temiz bir bezle) basınç uygulanır.
- Direkt basınç uygulaması yeterli olmuyorsa yaralı kısmı kalp hizasının üzerinde tutmaya çalışılır.
- Kanama çok şiddetli ise yaralının bacaklarını yaklaşık 30 cm kadar yukarı kaldırılır ve üzerine bir battaniye örtülür.
- Eğer yara ikiye ayrılıyorsa iki taraftan basınç uygulanarak kenarların bitişik durması sağlanır. Kanama durmuyorsa ana damarlara basınç uygulanmalıdır.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 7/9

5.7.3. Sıcak Cisimle Temas Sonucu Ortaya Çıkan Yanıklar

Tutuşma varsa söndürülmeli, yanan veya sıcak cisme temas eden giysiler hemen çıkarılmalıdır.

a. Birinci derece yanıklar: Ağrı , kızarma ve şişme gözlenir.

- Yanan uzuv/bölge suya tutulur veya en az 5 dakika soğuk suya daldırılır. Gerek görülüyorsa tıbbi yardım alınır.
- Yanığın üzerine fazla bastırmadan steril bir bandaj (bulunamıyorsa temiz bir bez) örtülür.

b. İkinci ve üçüncü derece yanıklar: Deride kızarma/ alacalı bir görüntü, su toplaması veya beyaz renk veya kavrulmuş bir görüntü (üçüncü derece-çok ciddi) ortaya çıkar.

- Telefon ile acil yardım çağır.
- Deriye yapışmış olan yanan giysileri zorlayarak çıkarmaya çalışma.
- Yanığın üzerine fazla bastırmadan steril bir bandaj (bulunamıyorsa temiz bir bez) ört.
- Hastaya sık aralıklarla soğuk su içirilir. Yara yeri bir plastik torbaya konan buz ile dışarıdan soğutulabilir.

5.7.4. Kimyasal Maddelerden Kaynaklanan Kazalar

İlk yardıma başlamadan önce birey kendisi içinde koruyucu tedbirleri (gözlük, eldiven, maske, koruyucu giysi kullanımı vb.) almış olmalıdır.

a. Cilt Yanıkları

- Elbise düğmeleri çözülmeli, bulaşmış giysiler, iç çamaşırlar ve ayakkabılar (kimyasal maddelerin ayakkabı içinde biriktiği göz önüne alınarak) da dahil olmak üzere derhal çıkarılmalı, cilt bol suyla en az 15 dakika yıkanmalıdır.
- Yaraya merhem /sprey vb. gibi bir uygulama YAPILMAMALIDIR.
- Yanığın üzerine fazla bastırmadan steril bir bandaj (bulunamıyorsa temiz bir bez) ört.
- Yanığın boyutları büyükse Telefon ile acil yardım çağırılır.

b. Gözlerin Tahrişi

- Tahriş olmamış göz derhal korunmalı; diğer göz kapağı zorla açılarak su/göz solüsyonları ile en az 15 dakika yıkanma işlemi uygulanmalıdır.
- Yıkama işleminin burnun üst hizasından kulaklar yönünde yapılmasına özen gösterilerek diğer gözün etkilenmemesi ve kimyasalın tekrar göze gelmemesi sağlanmalıdır.
- Yıkamanın etkinliği açısından varsa kontakt lensler hemen çıkarılmalıdır.
- Her iki göz de steril veya temiz bir yara bezi ile kapatılır.
- Telefon ile acil yardım çağırılır.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 8/9

c. Kimyasal Maddelerin Yutulması

- Kişinin şuuru yerindeyse ve yutabiliyorsa su veya süt içir.(kusma eğilimindeyse sıvı verilmesine devam edilmez.)
- Şuur yerinde değilse yaralının mutlaka başını veya tüm vücudunu sol tarafa döndür.
- Kazaya maruz kalan kişiyi derhal sağlık kuruluşuna ulaştırılır.

d. Kimyasal Maddelerle Temas

- **Asitlerle Oluşan Kazalar:**Asitlerin cilt ve giysilerle temas etmesi halinde bölge, akan su altında uzun, uzun yıkanmalıdır.
- **Bazlarla Oluşan Kazalar:**Baz ile temas eden cilt ve giysi bol su ile yıkanır. Yıkama işlemi %1'lik asetik asit çözeltisi ile tamamlanır. (Seyreltik asit ve baz çözeltileri zarar verecek denli tahriş edici değildir.)

e. Kimyasal maddelerin Solunum Yolu İle Alınması

- Hasta derhal açık havaya çıkarılmalı, derin nefes alışverişi ile ciğerlerinin boşalması sağlanmalıdır. Hastayı kusturmaya, su ve diğer gıdalar verilmeye çalışılmamalıdır. Ağır durumlarda başı yana dönük, yüzükoyun yatırılmalı ve doktora haber verilmelidir. Ağızda kuruma ve acılaşıma, baş dönmesi, bulantı ve boğazda yanmalar zehirlenme belirtileridir.
- Telefon ile acil yardım çağırılır ve bir sağlık kuruluşu ile temasa geçilir.
- Nefes alma durduğu anda (nefes gürültüsü duyulmaması, göğüste hareket görülmemesi ve değişen cilt rengi), tıbbi yardım alana kadar geçen süre içinde ağızdan ağıza veya ağızdan buruna suni teneffüs yaptır.

5.7.4 Elektrik Akımı Sonucu Meydana Gelen Kazalar

- Elektrik akımı kesilir, fiş çekilir, sigorta sökülür.
- Bu işlemler anında yapılamıyorsa elektrik akımına kapılan kişiyi kuru bir tahta parçası gibi iletken olmayan bir malzeme yardımıyla gerilimden kurtarmaya çalış.
- Gerilime maruz kalan kişiyi ıslak olmayan giysi, kalın bir kağıt veya kitap demeti, veya tahta parçası üzerine bastırmaya çalış.
- Gerilime maruz kalan kişi duvara, sehpa- raf gibi cisimlere ve kendisine yardım etmeye çalışan kişilere dokunmamalıdır.
- Nabız ve nefes atışını kontrol et, şuur kaybında hastayı yan döndür ve tıbbi yardıma başvurun.

6. KAYITLAR

Bu talimatın uygulaması sonucu ortaya çıkan kalite kayıtları, Kayıtların Kontrolü Prosedürüne göre saklanır.

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--

	LABORATUVAR İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI	Doküman Kodu: KYB.T01/P17
		Yayın Tarihi : 01.07.2019
		Gün. No : 00
		Gün. Tarihi : -
		Sayfa No : 9/9

7. GÜNCELLEŞTİRME

Güncelleştirme No	Tarih	Güncelleştirme Yapılan Madde	Güncelleştirme Nedeni

8. İLGİLİ DOKÜMANLAR

-Kayıtların Kontrolü Prosedürü

HAZIRLAYAN Sedat KURNAZ Öğretim Görevlisi	KONTROL EDEN Dr. Öğr. Ü. Nesrin İÇLİ Kalite Yönetim Sorumlusu	ONAYLAYAN Doç.Dr. Mahmut GÜR Müdür
---	---	--