
	TEHLİKELİ MADDELERİN YÖNETİMİ TALİMATI			
DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
AY.TL.01	01.01.2024	0	-	Sayfa:1/3

1- AMAÇ

Urartu Göz tıp Merkezi'nde kullanılan mevcut tüm tehlikeli maddelerin envanterinin çıkarılması, tanımlanması, kullanılması, kontrolü, depolanması, taşınması, atıklarının uzaklaştırılması kullanırken temas halinde yapılması gerekenlerin planlanması ve eğitimi için standart bir yöntem belirlemektir. Bu yöntemle atıkların insan sağlığına ve çevreye yönelik zararlı etkisini en aza indirmek.

2- KAPSAM: Tıp Merkezi geneli

3- SORUMLULAR: Başhekim, Enfeksiyon Kontrol Komitesi, Temizlik Personeli, Medikal Depo Çalışanları, Birim Sorumlusu (ameliyathane sorumlusu vb.) ve çalışanları, Hekim ve tüm yardımcı sağlık personelleri (hemşire, anestezi teknisyenler vb.)

4- TANIMLAR:

Tehlike madde etiketleri: Kimyasal madde içeren kapların üzerinde içerdiği madde ve özelliklerinin yazılı olduğu yapıştırılmış kağıt. Karton kutular için basılmış da olabilir.

Koroziv madde: Dokuda görünür hasar veya geri dönüşsüz değişiklik yapan, pH < 2.1 veya > 12.5 olan madde.



İrritan madde: Dokuya

Geri dönüşebilir hasar veren madde.



Toksik madde: Solunumla, ağız yada deri yoluyla alındığında ciddi biyolojik etkisi olan madde.



Kanserojen madde: Malign tümör oluşumuna yol açabilen madde.





Radyoaktif madde: Radyasyon yayan maddeler



Yanıcı madde: Alev alan madde



Patlayıcı madde: Ani kimyasal değişime giden reaktif, stabil olmayan madde.

	TEHLİKELİ MADDELERİN YÖNETİMİ TALİMATI			
DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
AY.TL.01	01.01.2024	0	-	Sayfa:2/3



Kimyasal Madde:Doğal halde bulunan veya üretilen,herhangi bir işlem sırasında atık olarak ortaya çıkan veya kazara oluşan her türlü element, bileşik veya karışımlardır.

Ağır Metal İçeren Atıklar: Ünitelerde tedavi, tanı veya deneysel araştırmalar gibi tıbbi alanlarda kullanılan amalgam, tansiyon ölçme aleti ve radyasyondan korunma amaçlı paneller gibi alet ve ekipmanların içinde veya bünyesinde bulunan cıva, kadmiyum, kurşun içeren atıkları,

Farmasötik Atık: Kullanma süresi dolmuş veya artık kullanılmayan, ambalajı bozulmuş, dökülmüş ve kontamine olmuş ilaçlar, aşılar,serumlar ve diğer farmasötik ürünler ve bunların artıklarını ihtiva eden kullanılmış eldivenler, hortumlar, şişeler ve kutuları,

Basıncılı Kaplar: Ünitelerde tedavi, tanı veya deneysel araştırmalar gibi tıbbi alanlarda kullanılan gazları içinde bulunduran silindirleri, kartuşları ve kutuları

Kimyasal atıklar, toksik, korozif ($pH < 2$ veya $pH > 12$),yanıcı ve reaktif (su ile reaksiyon verebilen,şoklara hassas) özellikler denenez birine sahip olmaları durumunda tehlikeli atık olarak kabul edilirler.Bu özelliklerden hiçbirine sahip olmayan tehlikesiz kimyasal atıklardan katı olanlar evsel atıklar ile birlikte toplanırlar,sıvı olanlar ise kanalizasyon sistemi ile uzaklaştırılırlar.

FAALİYETAKIŞI

Tehlikeli maddelerin güvenli taşınması

Katı veya sıvı haldeki atıklar için atığın özeliğine uygun olarak sızdırma,dökülme, saçılma olmamasına dikkat edilerek taşınır.Taşınan malzemedden sonra konteynır uygun biçimde dezenfekte edilir.Tehlikeli maddelerin bulunduğu kapların üzerine atığın

çeşidi,kaynağı,miktarı ve depolama tarihi ile ilgili bilgiler açıkça yazılır.

Standartta uygun şekilde anlaşmalı lisanslı firmaya teslim edilir.

Depolanması ve kullanılması

1. Tehlikeli maddelerin ambalajı bilgileri doğrultusunda uluslar arası tehlikeli işaretleri esas alınarak depolama yapılır.(Genelolarak15-25^odekuru, ısı ve ışık etkisinden uzak kilit altında,kapalı alanlarda)

2. Yeni bir tehlikeli madde kullanılacağı zaman muhtemel tehlikeleri araştırmalı ve çalışmalara başlamadan önce riskleri kontrol altına almaya yönelik yöntemler belirlenmelidir. Söz konusu kullanım kapsamında mevcut riskler şu şekilde değerlendirilmelidir.

3. Kişisel teması engelleyecek kontrol uygulamaları yetkili bir kişi tarafından dikkatle tasarlanmalı, yazılı olarak hazırlanmalı ve uygulanmalıdır.

4. Kapı açmadan önce etiketini okunur.

5. Kimyasallar arasındaki şiddetli reaksiyon olabileceği var sayılarak uygun koruyucu giysi ve ekipman kullanılır.



6. Kap,iyi havalandırılmış bir alanda ve dikkatlice açılır.

7. Maddeyi çıkarırken ve kullanırken, solumayla, cilt, göz ve giysi temasıyla alınacak riski indirgeyen bir metot seçilir.

8. Kirli araç-gereçleri asla kullanılmaz.

9. Kullandıktan sonra kabın kapağını dikkatle kapatılır.

10. Maddeyi kullanırken kesinlikle bir şey yenmemeli ve sigara içilmemelidir.

	TEHLİKELİ MADDELERİN YÖNETİMİ TALİMATI			
DOKÜMAN KODU	YAYIN TARİHİ	REVİZYON NO	REVİZYON TARİHİ	SAYFA /NO
AY.TL.01	01.01.2024	0	-	Sayfa:3/3

11. Elleryıkandıktan sonra, sahayı temizlenir ve sağılığazararlı tehlikeli maddenin etki sinde kal mı şolangiysiler değiştirilir..
12. Atıklara ve döküntü lere karşı önlemler alınır ve tehlikelere karşı uygun metodlar kullanılır.
13. Tehlikeli bir kimyasal madde kullanacağınız zaman önceden çevredekiler uyarılır.
14. En yakın yangın söndürücünün, ilk yardım kutusunun yeri öğrenilir. Kullanmadığınız malzemeler set üzerinde bırakılmaz
15. Tehlikeli maddeler içeren kaplar yüksek raflara koyulmaz.
16. Şişelerin etiketlerine mümkün olduğu kadar açık ve ayrıntılı bilgi yazılır.
17. Kimyasallarla çalışırken yada tartarken parmaklar kullanılmaz.

Tehlikeli maddelerin dökülmesi ve maddelere maruz kalma durumunda

Yapılacak işlemler Tehlikeli Maddelerle Temas Halinde Uygulanacaklar;

Tehlikeli maddelerin etiket bilgilerindeki risk faktörleri ve güvenlik önlemleri doğ rultusunda hareket edilerek ilk yardım uygulanır.

Kimyasal madde dökülmesine maruz kaldı iseniz; çalışma arkadaşlarınızı uyarın.

Kontamine giysiler hemen çıkarılır. Sızdırmaz poşete koyarak ağız sıkıca kapatılır.

Suyu (duş/lavabo/göz yıkama ünitesi) bolca akıtarak etkilenmiş vücut bölgelerini 15-20 dakika yıkayın. Birim sorumlusuna haber verilir.

Göze kimyasal madde sıçraması ve yanık

Tahriş olmamış göz korunur; diğer göz kapağı zorla açılarak su/göz solüsyonları ile en az 15-20 dakika yıkama işlemi uygulanır.

Cilde kimyasal sıçraması

10-20 dakika kadar bol su ile yıkanır.

Eldiven ve kıyafetleri su ile yıkadıktan sonra çıkarılır.

Kimyasal yutulması

Ağız hemen çalkalanır. Takma diş varsa çıkarılır. Kusmayacak kadar , yavaş yavaş su yada süt için.

Asla kusturulmamalıdır Kusma varsa, akciğerlere kusmuğun kaçmaması için baş aşağıda tutulmalıdır.

Zehirli madde solunması

Hastayı zehirli ortamd an uzaklaştı rın ve temiz havaya yada havalandırması iyi bir

Ortama çıkarın. Nefes durması durumunda ağızdan ağza yada ağızdan buruna suni solunum yaptırın. Acil servise haber verin.

İLGİLİ DOKÜMAN

Tehlikeli Madde Yönetmeliđi

HAZIRLAYAN	İNCELEYEN	ONAYLAYAN
KALİTE BİRİM SORUMLUSU	KURUM MÜDÜRÜ	BAŞHEKİM