



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	1 / 6

I-GENEL BİLGİLER

- I.1.** Sağlık Kuruluşunun Adı : EGE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
I.2. Adresi : Erzene Mah. Ankara Cad. No:172/109 35040 BORNOVA/İZMİR
I.3. Telefon Numarası : **02323114502**
I.4. Faks Numarası : 02323880325

II-İDARİ BİLGİLER

- II.1.** Tıbbi Atık Sorumlusu : Doç. Dr. Furkan DİNDAROĞLU
II.2. Tıbbi Atık Sorumlusunun Telefon Numarası
II.3. Tıbbi Atık Sorumlusunun E-posta Adresi: furkan.dindaroglu@ege.edu.tr
II.5. Sağlık Kuruluşu Hasta Sayısı (kişi/yıl) : 127.515
II.6. Planın Dönemi : 2021-2023

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ ATIK MİNİMİZASYONU

Atık yönetiminin en önemli ilkesi atıkların kaynağında en aza indirilmesidir. Bu amaçla, yapılacak çalışmalar ile ilgili personele hizmet içi eğitimler verilmekte ve ünite içi denetimlerde gerekli uyarılarda bulunmaktadır. Oluşan evsel atıklar, ambalaj atıkları ve tehlikeli atıklar kaynağında tıbbi atıklardan ayrı toplanmakta ve tıbbi atıklara karışması önlenmektedir. Geri dönüşümü yapılabilecek atıklar (kâğıt, plastik, cam, metal) ayrı toplanmakta diğer atıklara karışması önlenmektedir.

TIBBİ ATIKLARIN KAYNAĞINDA AYRI TOPLANMASI VE BİRİKTİRİLMESİ

Enfeksiyon yapıcı atıkların kaynağında ayrı toplanması ve biriktirilmesi, bu amaçla kullanılacak toplama ekipmanları ve özellikleri

Fakülte içerisindeki kliniklerde, tıbbi atıkların olduğu en yakın noktalara atık ayrımının yapılabilmesi için kırmızı renkli tıbbi atık poşetleri içeren kırmızı renkli atık kutuları yerleştirilmiştir. Tıbbi atıkların toplanmasında Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliğinde de belirtilen nitelikte; yırtılmaya, delinmeye, patlamaya ve taşınmaya dayanıklı; orijinal orta yoğunlukta polietilen hammaddeden sızdırmaz, çift taban dikişli ve körüksüz olarak üretilen, çift kat kalınlığı 100 mikron olan, en az 10 kg kaldırma kapasiteli, her iki yüzeyinde "Uluslararası Biyotehlike" amblemi ile "DİKKAT TIBBİ ATIK" ibaresi taşıyan kırmızı renkli torbalar kullanılmaktadır. Bu poşetler en fazla ¾ oranında dolduğunda ağızları sıkıca kapatılarak, torbaların üzerine toplanan kliniğin adı yazılıp, bağlanarak yenisi ile değiştirilmektedir.

Sızdırma riski olan torbalar ikinci bir torbaya konularak tam sızdırmazlık sağlanmaktadır. Tıbbi atıkların sıkıştırılmamasına ve başka poşetlere aktarılmamasına dikkat edilmektedir. Sıvı tıbbi atıklar yoğunlaştırıcı malzemeler kullanılarak yukarıda belirtilen torbalara konulmaktadır.

Kurumumuzda ayrıca kâğıt, plastik, cam, organik atık, pil atıklar, tehlikeli atıklar ayrıştırılmaktadır. Bu atıklar için renk kodlu kutular hazırlanmıştır. Birimlerde yapılan iç denetimlerde içeriği kontrol edilerek geri bildirim verilmektedir.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	2 / 6

Kesici-delici atıkların kaynağında ayrı toplanması ve biriktirilmesi, bu amaçla kullanılacak toplama ekipmanları ve özellikleri

Kesici ve delici özelliği olan atıklar diğer tıbbi atıklardan ayrı olarak delinmeye, yırtılmaya, kırılmaya ve patlamaya dayanıklı, su geçirmez ve sızdırmaz, açılması ve karıştırılması mümkün olmayan, üzerinde siyah renkli "Uluslararası Biyotehlike" amblemi ile siyah harflerle yazılmış "DİKKAT! KESİCİ VE DELİCİ TIBBİ ATIK" ibaresi taşıyan plastik biriktirme kapları içerisinde toplanmaktadır. Bu biriktirme kapları, en fazla ¾ oranında doldurulur, sonra ağızları kapatılır.

Patolojik atıkların kaynağında ayrı toplanması ve biriktirilmesi, bu amaçla kullanılacak toplama ekipmanları ve özellikleri

Fakültemizde patolojik atık bulunmamaktadır.

TIBBİ ATIKLARIN TAŞINMASINDA KULLANILACAK EKİPMAN VE ARAÇLAR

Taşıma kap/kovalarının özellikleri (ebat, sayı vb)

Taşıma kap/kovaları paslanmaz metal, plastik veya benzeri malzemeden yapılmış, yükleme-boşaltma esnasında torbaların hasarlanmasına veya delinmesine yol açabilecek keskin kenarları olmayan, yüklenmesi, boşaltılması, temizlenmesi ve dezenfeksiyonu kolay ve sadece bu iş için ayrılmış kap/kova ile toplanır ve taşınır. Tıbbi atıkların sağlık kuruluşu içinde taşınmasında kullanılan kap/kova turuncu renkli olur, üzerlerinde kırmızı renkli "TIBBİ ATIK" ibaresi bulunur.

-Taşıma aracı 1 adet litre bilgisi 750 litre

- Her birimin ihtiyacına göre 7 küçük 85 büyük turuncu renk kova

TIBBİ ATIK TOPLAMA EKİPMANLARININ BULUNDUĞU YERLER, TOPLAMA PROGRAMI VE TAŞIMA GÜZERGAHI

Tıbbi atık toplama ekipmanlarının bulunduğu yerler (poliklinik, servis, laboratuvar vb)

Tüm sağlık hizmeti verilen alanlarda toplama ekipmanı, atığın niteliğine uygun ve atığın olduğu kaynağa en yakın noktada bulundurulur.

Ayrıca kesici- delici atıklar için kullanılan biriktirme kapları da kliniklerde ve diş ünitelerinde işlem yapılan bölgeye en yakın yerde bulundurulmaktadır.

Yeni torba ve ekipmanlar kullanıma hazır olarak atığın kaynağına yakın yerlerde bulundurulmaktadır.

Tıbbi atık toplama saatleri ve döngüleri kliniklerin yoğunluklarına göre düzenlenmektedir.

Atıklar kürsülerden alındıktan sonra el tartısı ile tartılır ve torba üzerine kürsü adı ve kilo yazan etiket yapıştırılır.

Tıbbi atık taşıma araçlarının sağlık kuruluşu içerisinde izleyeceği güzergâh:

Toplanan atıklar hasta ve hasta yakınlarının en az olduğu yerler tercih edilerek en kısa yoldan geçici tıbbi atık konteynerine götürülmektedir.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	3 / 6

GEÇİCİ DEPOLAMA

Tıbbi atıkların geçici depolama birimi (depo, konteyner):

Ege Üniversitesi Diş Hekimliği geçici tıbbi atıkların depolama birimi geçici tıbbi atık depolama alanlarıdır.

Tıbbi atık geçici depolama biriminin yeri

Tıbbi atık geçici depolama alanı, Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi binası dışında fakülte giriş çıkış gibi yoğun insan ve hasta trafiğinin olmadığı alanda bulunmaktadır. Bu alan gıda depolama, hazırlama ve satış yerlerinden uzak bir alandır.

Tıbbi atık geçici depolama biriminin özellikleri (depo/konteyner kapasitesi, konteyner sayısı, tıbbi atıkların geçici depoda bekletilme şekli (torba, kap, kova, konteyner ile), soğutucu olup olmadığı vb)

Tıbbi atıkların geçici depolanması Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen özelliklerde, 12 m2 büyüklüğünde geçici depolama alanında yapılmaktadır.

Depolama alanının kapısı turuncu renkli olup, üzerlerinde görülebilecek uygun büyüklükte ve siyah renkli "Uluslararası Biyotehlike" amblemi ile siyah renkli "DİKKAT! TIBBİ ATIK" ibaresi bulunur.

Geçici depolama alanının kapısı daima kapalı ve kilitli tutulur, yetkili olmayan kişilerin açmasına izin verilmez. Tıbbi atık geçici depolama alanında soğutucu bulunmaktadır. Kış ayları dışında her gün en düşük derecede çalışmaktadır.

Atıklar geçici depolama alanından lisanslı firma tarafından haftada 2 veya gerektiğinde alınmaktadır.

TIBBİ ATIK TOPLAMA, TAŞIMA EKİPMANLARININ VE ARAÇLARININ TEMİZLİĞİ VE DEZENFEKSİYONU

Tıbbi atık toplama ekipmanları, taşıma araçları ile tıbbi atık geçici deposu/konteynerlerinin temizliği ve dezenfeksiyonu amacıyla yapılacak işlemler

Tıbbi atık taşıma konteynerleri, atıklar geçici atık depolama alanına boşaltıldıktan sonra mutlaka dezenfekte edilmektedir. Geçici tıbbi atık konteynerinin temizliği ve dezenfeksiyonu kuru olarak yapılmaktadır. Depo atıkların boşaltılmasını takiben temizlenip, dezenfekte edilmektedir. Tıbbi atık içeren bir torbanın yırtılması ve boşaltılması sonucu dökülen atıklar uygun ekipman ile toplanmakta, sıvı atıklar ise odun talaşı ile yoğunlaştırıldıktan sonra tekrar kırmızı renkli plastik torbalara konulmakta ve kullanılan ekipman ile birlikte bölmenin dezenfeksiyonu sorumlu personel tarafından sağlanmaktadır.

Görevli personelin çalışma sırasında kullanılacağı özel koruyucu giysi ve ekipmanların temizliği amacıyla yapılacak işlemler

Tıbbi atık taşımaktan sorumlu personel, taşıma sırasında maske, eldiven, koruyucu gözlük, çizme ve turuncu renkli özel giysi kullanmaktadır. Taşıma işleminde kullanılan özel giysi ve ekipmanlar ayrı bir yerde muhafaza edilmekte ve bu kıyafetler sadece tıbbi atıklar toplanırken ve taşınırken giyilmektedir. Tıbbi atıklardan sorumlu personellerin kullandığı özel giysiler her gün özel yıkama alanına (çamaşır ve kurutma makinası) teslim edilerek dezenfeksiyonu sağlanmaktadır.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ
TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	4 / 6

Dezenfeksiyon amacı ile kullanılacak dezenfektanlar

Tıbbi atık taşıma konteynerleri ve depolarının dezenfeksiyonunda %10'luk çamaşır suyu kullanılmaktadır.

KAZA ANINDA ALINACAK ÖNLEMLER VE YAPILACAK İŞLEMLER

Tıbbi atıkların kaynağında ayrı toplanması, sağlık kuruluşu içinde taşınması ve geçici depolanması sırasında oluşabilecek yaralanmalar için alınacak önlemler ve yapılacak işlemler

Tıbbi atıkların toplanması ve taşınmasında oluşacak yaralanma anında yaralanan kişi üniversitemiz İş ve İşçi Sağlığı birimine yönlendirilir, gereken kontrol ve takipleri ilgili birim tarafından yapılır.

Tıbbi atıkların kaynağında ayrı toplanması, sağlık kuruluşu içinde taşınması ve geçici depolanması sırasında oluşabilecek dökülme-yayılma ve diğer kazalarda alınacak önlemler ve yapılacak işlemler

Sorumlu personel, eğer atık biriktirme kabına, taşıma aracına ve depolama alanına kazayla sıvı atık dökülür ise sıvı atığı odun talaşı yardımıyla yoğunlaştırıp, tıbbi atık poşetine koymaktadır. Ardından dökülen yüzey hemen %10'luk çamaşır suyu ile dezenfekte edilmektedir.

Kazaların kayıt altına alınması ve raporlanması

Bu kazalar hakkında rapor tutularak, tıbbi atık sorumlusuna bildirilmektedir.

TIBBİ ATIKLARIN TOPLANMASI VE TAŞINMASINDA GÖREVLENDİRİLEN PERSONEL

Ad-Soyad ve iletişim bilgileri:

Kliniklerden tıbbi atıkların toplanması ve taşınmasından **VEDAT KARA, HASAN GONCA, METİN ULUÇ , SEZER TATLI, MUSTAFA GÖKTAŞ** sorumludur. **Telefon numarası: 3114518**

Çalışma sırasında kullanılacağı özel koruyucu giysi ve ekipmanların özellikleri ile bulunduğu yer

Tıbbi atıkların toplanması, taşınması ve bertaraf edilmesinde görevlendirilen personel; çalışma sırasında eldiven, koruyucu gözlük, maske kullanır, çizme ve turuncu renkli özel koruyucu kıyafet giyer. Taşıma işleminde kullanılan özel ekipmanlar ayrı bir yerde muhafaza edilmekte ve bu kıyafetler sadece tıbbi atıklar toplanırken ve taşınırken giyilmektedir. Personelin kullandığı özel koruyucu giysi ve ekipmanlar Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesinde içerisinde başka hiçbir nesnenin bulunmadığı tıbbi atık ekipman muhafaza odasında saklanmaktadır. Başka hiçbir şeyin yıkanmadığı çamaşır makinasında yıkanmaktadır.

İlgili personelin eğitimi düzenli aralıklarla ve gereksinim oluştuğunda tekrarlanmaktadır. Eğitim kayıtları eğitim dosyasında tutulmaktadır.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	5 / 6

TIBBİ ATIKLARIN STERİLİZASYON/YAKMA TESİSİNE TAŞINMASI

Sağlık kuruluşunda oluşan tıbbi atıkları, geçici tıbbi atık deposundan alan lisanslı taşıma firması (Firma adı, adresi, iletişim bilgileri, lisans numarası)

Firma adı: Miroğlu Çevre Sanayi Ticaret A.Ş. (Afyonkarahisar Tesisi)

Tel No: 0272 213 79 09

Lisans No: 226610614

İletişime geçilecek firma sorumlusu (ad-soyad ve iletişim bilgileri)

Ad –Soyad: Gülşah Akça

Tel No: 0553 313 34 57

Tıbbi atıkların teslim periyodu:

Tıbbi atıkların teslim periyodu: Tıbbi atıkların teslim periyodu: Ege Üniversitesi Diş Hekimliği fakültesinde haftada iki gün pazartesi ve perşembe günü. Suat Cemile Balcioğlu biriminden haftada bir gün Salı günü alınmaktadır. Atık taşıma aracı B blok bina arkasında bulunan kullanım dışı bırakılmış olan otoparktan girer ve atık alınacak alana ulaşır. Aynı güzergahtan çıkar. Suat Cemile Balcioğlu biriminde bina arka tarafına yanaşarak atıkları alır.

TIBBİ ATIK STERİLİZASYON/YAKMA TESİSİ

Tıbbi atıkların gönderildiği sterilizasyon ve/veya yakma tesisi (Tesis adı, adresi, iletişim bilgileri, lisans numarası, tesisin türü)

Tesis Adı: Miroğlu Çevre Sanayi Ticaret A.Ş

TIBBİ ATIK STERİLİZASYON/YAKMA TESİSİ

Tıbbi atıkların gönderildiği sterilizasyon ve/veya yakma tesisi (Tesis adı, adresi, iletişim bilgileri, lisans numarası, tesisin türü)

Tesis Adı: Miroğlu Çevre Sanayi Ticaret A.Ş (Manisa tesisi)

Adresi: Organize Sanayi Bölgesi 1. Cd. No:9/A

Telefon No: 90 (541) 620 95 19

Lisans No: IL-31-5-0-150/E.21399-R13-D9-D15

Tesisin Türü: TIBBİ ATIK STERİLİZASYON

İletişime geçilecek tesis sorumlusu (ad-soyad ve iletişim bilgileri)

Tesis Sorumlusu: Gülşah Akça

Telefon No: 0553 313 34 57

KAYIT TUTMA, RAPORLAMA VE ATIK BEYANI

Tıbbi atık miktarını kayıt altına alma, raporlama ve atık beyanı (UATF'lerin ve alındı makbuzlarının temini, saklanması, doldurulması ve takibinin nasıl yapılacağı, atık beyanının ne zaman ve nasıl yapılacağı)

Fakültemizde oluşan tıbbi atık miktarı geçici atık deposu sorumlu personeli tarafından tartılarak, Tıbbi atık sorumlusuna bildirir ve kayıt altına alınmasını sağlar. Tıbbi atıklar, geçici depo alanında lisanslı tıbbi atık bertaraf firmalarına EÇBS-MOTAT üzerinden teslim edilir. Bu teslim sırasında atığın H numarası, 20C'de fiziksel özelliği, rengi, net ağırlığı, ambalaj ve konteynir türü, girilir. Atık teslim edildikten sonra bertaraf işlemine kadar olan süre zarfında sorumlu kişi tarafından EÇBS-MOTAT üzerinde takip edilir. Atık miktarı ve bilgileri aylık olarak çıkartılıp saklanır.



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ

TIBBİ ATIK YÖNETİMİ TALİMATI

Doküman Kodu	DAY.TL.01
Yayın Tarihi	27.05.2022
Revizyon Tarihi	01.10.2024
Revizyon Numarası	04
Sayfa No	6 / 6

Fakültemiz atık beyan formunu bir önceki yıla ait bilgileri içerecek şekilde her yıl ocak ayından başlamak üzere en geç mart ayı sonuna kadar bakanlıkça hazırlanan çevrimiçi uygulamaları kullanarak doldurmak, onaylamak, çıktısını almak ve beş yıl boyunca bir nüshasını saklamakla yükümlüdür.

REVİZYON BİLGİLERİ:

Revizyon No	Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
02	07.05.2024	<ul style="list-style-type: none">- Revizyonların dokümanlarda nasıl gösterileceğinin eklenmesi,- Atık personeli sorumlu kısmına SEZER TATLI, MUSTAFA GÖKTAŞ' ın eklenmesi,- Tıbbi atıkların teslim periyodu: Tıbbi atıkların teslim periyodu: Ege Üniversitesi Diş Hekimliği fakültesinde haftada iki gün pazartesi ve perşembe günü. Suat Cemile Balcıoğlu biriminden ise haftada bir gün salı günü alınmaktadır." Cümlesinin eklenmesidir.
03	08.08.2024	Dokümanlarımızda yer alan "Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi" isminin hastane olması nedeni ile "Ege Üniversitesi Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi" olarak değiştirilmesidir.
04	01.10.2024	<ul style="list-style-type: none">- "TIBBİ ATIKLARIN KAYNAĞINDA AYRI TOPLANMASI VE BİRİKTİRİLMESİ" başlığı altına "Kurumumuzda ayrıca kâğıt, plastik, cam, organik atık, pil atıklar, tehlikeli atıklar ayrıştırılmaktadır. Bu atıklar için renk kodlu kutular hazırlanmıştır. Birimlerde yapılan iç denetimlerde içeriği kontrol edilerek geri bildirim verilmektedir." paragrafının eklenmesi,- Tıbbi Atıkların Teslim Periyodu" başlığı altına "Atık taşıma aracı B blok bina arkasında bulunan kullanım dışı bırakılmış olan otoparktan girer ve atık alınacak alana ulaşır. Aynı güzergahtan çıkar. Suat Cemile Balcıoğlu biriminde bina arka tarafına yanaşarak atıkları alır" paragrafının eklenmesidir.