**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ**

**SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**HEMŞİRELİK BÖLÜMÜ**

**ÖĞRETİM ELEMANI VE ÖĞRENCİLERİN UYGULAMA ALANLARINDA KARŞILAŞILABİLECEKLERİ RİSKLER VE RİSKLE KARŞILAŞMA DURUMUNDA YAPILACAKLARA YÖNELİK USUL VE ESASLAR**

**1. AMAÇ**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü öğretim elemanı ve öğrencilerin karşılaşılabilecekleri riskler ve riskle karşılaşma durumunda yapılacaklara yönelik usul ve esasların belirlenmesidir.

**2. KAPSAM**

Bu prosedür Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü öğretim elemanı ve öğrencilerin karşılaşılabilecekleri riskler ve riskle karşılaşma durumunda yapılması gereken tüm uygulamaları kapsamaktadır.

**3. SORUMLULAR**

Bu prosedürün uygulanmasından Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü öğretim elemanları ve öğrencileri sorumludur.

**4. USUL VE ESASLAR:**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü tarafından uygulama alanlarında öğretim elemanı ve öğrencilerin karşılaşılabilecekleri riskler ve riskle karşılaşma durumunda yapılacaklara yönelik usul ve esasların belirlenmesinde Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu sorumludur.

**Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu Üyeleri**

**Başkan**

Dr. Öğr. Üyesi Fatma KESKİN TÖRE

**Üyeler**

Dr. Öğr. Üyesi Merve GÜLPAK

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÖZDEMİR

Öğr. Gör. Mehmet AHRAZ

**5. UYGULAMA ALANLARINDA KARŞILAŞILABİLECEK RİSKLER VE BU RİSKLERE YÖNELİK YAPILMASI GEREKEN PROSEDÜRLER VE TALİMATLAR:**

\*Klinik/alan uygulamaları öncesinde tüm öğrencilere uygulama alanlarında karşılaşılabilecek riskler ve bu risklere yönelik yapılması gereken prosedürler ve talimatlar konusunda eğitim verilmelidir.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KARŞILAŞILABİLECEK RİSKLER** | **AÇIKLAMALAR** | **YAPILMASI GEREKENLER**  | **SORUMLU KİŞİ VE BİRİMLER** |
| **1. Tıbbi Atık Kazaları (Kesici Delici Alet Yaralanmaları)** | * Cam kesiği
* Enjektör ve iğne batması
* Bistüri, makas vb. kesmesi
 | * Kesici-delici aletler beceri laboratuvarı kullanım talimatına göre düzenlenir ve gerekli önlemler alınır.
* İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* İğne batan, kanayan ve zedelenen cilt bölgesi derhal sabun ve su ile yıkanmalıdır.
* İğne batan bölge; sıkma, emme, kanatmaya çalışma gibi yöntemlerle travmatize edilmemelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir.
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **2. Kan ve Vücut Sıvılarının Sıçraması** | * Kan
* Kan ile kontamine sıvılar
* BOS
* Sinovial sıvılar
* Tükürük
* Plevral mayi
* Semen
* Vajinal sekresyon
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* Kan ve vücut sıvılarının yüz ağız ve göz gibi mukozal yüzeylere ya da cilde sıçradığı durumlarda, söz konusu bölge bol su yıkanmalıdır.
* Yaradan kan emilmesi yaranın kanatılmaya çalışılması gibi doku harabiyetini arttırıcı uygulamalar sakıncalıdır.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir.
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **3.Enfeksiyonlar** **Bakteriyel Enfeksiyonlar**TüberkülozMenengokoksik MenenjitGastrointestinal Sistem EnfeksiyonlarıLejyoner HastalığıDifteri,Boğmaca **Viral Enfeksiyonlar** Hepatit BHepatit CKızamıkKızamıkçıkKabakulakSuçiçeği veya Varisella ZosterHerpes EnfeksiyonlarıEdinsel Bağışıklık Yetersizliği Sendromu (AIDS) | * Temas yolu
* Solunum yolu
* Damlacık yolu
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* **Enfekte kan ya da vücut sıvısının teması halinde;**
* Cilde temas: Hemen su ve sabunla yıkanmalıdır.
* Ağza temas: Su ile iyice çalkalanmalıdır. Asla yutulmamalıdır.
* Gözlere temas: Derhal bol suyla yıkanmalıdır.
* Küçük kesiklere temas: Yara çok ciddi kanamadıkça sıkı tampon yapılmamalıdır, su ve sabunla hafifçe bastırarak yıkanmalı ve sonrasında antiseptik solüsyonla temizlenmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **4. Düşmeler** | * Takılma
* Bayılma
* Kayma
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* Birey henüz yerde iken en yakınındaki hekim veya hemşire tarafından değerlendirmesi yapılmalıdır.
* Olası yaralanmalar tanımlanıp kişinin güvenliği sağlanmadan, yerinden hareket ettirilmemelidir.
* Bireyin yerinden hareket ettirilmesine engel olacak yaralanma yok ise, diğer ekip üyeleri ile birlikte dinlenmesi için yatak/sedyeye alınır.
* Bireyin yerinden hareket ettirilmesine engel olacak yaralanma var ise, olay yerinde hekim tarafından uygun müdahale yapılmalı, birey ek girişim ve tetkik ihtiyacı yönünden değerlendirilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **5. Radyasyon** | * Radyo aktif madde
* İyonize radyasyon
* Non-iyonize radyasyon
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* Kaynak yanında gereğinden fazla süre kalmamalıdır.
* Katı, sıvı veya gaz halde bulunan radyoaktif maddelerin istemeyerek veya bir kaza sonucu üzerinize bulaşması durumunda üzerinizdeki giysileri hemen çıkartmalı, güvenli bir yerde muhafaza etmeli ve soğuk suyla duş alınması sağlanmalıdır.
* Radyasyona maruz kalan bireyde baş ağrısı, bulanık görme, çarpıntı, gözde batma, kaşıntı, sulanma, işitme azlığı, halsizlik ve yorgunluk gibi yakınmalar değerlendirilmelidir.
* Bu belirtiler görüldüğünde en yakın hekime yönlendirilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **6. Kimyasal Ajanlar (Allerjik Reaksiyonlar)** | * Antiseptikler ve el sabunları Dezenfektanlar
* Lateks
* Sitotoksik maddeler(Anti-neoplastik ilaçlar)
* Sterilizasyonda kullanılan maddeler (Etilen oksit, gluteraldehit, formaldehit)
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* Kimyasal ajanın göze teması durumunda göz bol su ile yıkanmalıdır.
* Kimyasal ajanın vücuda teması durumunda vücut bol su ile yıkanmalıdır.
* Kimyasal ajanın temas ettiği bölge kızarıklık, tahriş, alerji, yara ve yanık gibi belirtiler yönüyle değerlendirilir ve bu belirtilerin varlığında birey acil servise yönlendirilmelidir.
* Kimyasal ajanın temas ettiği bölge kapatılmamalıdır.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir.
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **7. Şiddet** | * Her türlü saldırı
* Taciz
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.

**Şiddeti Uygulayan Bireye Yapılması Gerekenler*** Sakin tutum takınılmalı, aynı zamanda da yönlendirici ses tonu kullanılmalıdır.
* Sınırlar sakin ama belirgin bir şekilde ortaya konmalıdır.
* Aşağılayıcı davranılmamalıdır.
* Agresif kişi konuşurken ona bağırmamalıdır.
* Emir verilmemeli ve tehdit edilmemelidir.
* Yeterli fiziksel mesafe oluşturulmalıdır.
* Uyanık olmalı ve gerektiğinde kaçmak için açık kapı saptanmalıdır.
* Kişiyi dinlemeye çalışılmalı ve beden diline dikkat edilmelidir.
* Saldırgan kişi diğer kişilerden uzaklaştırılmalıdır.
* “1111” numaralı telefon aranarak servis adı belirtilmeli, beyaz kod bildirimi sağlanmalıdır.
* Şiddetin olduğu tarih, saat, yer, saldırı anında yapılan iş, saldırının başlama nedeni, saldırının oluş şekli, türü ve kullanılan araçları, saldırı sonucunda vücutlarında oluşan olumsuzlukları, saldırganların yaş, cinsiyet ve biliniyorsa isimlerini, içeren bilgiler öğrenilmelidir.
* Suç aleti varsa dokunulmadan güvenlik tarafından muhafaza edilmesi sağlanmalıdır.
* Şiddete maruz kalan kişinin en yakın hekim tarafından sağlık durumunun değerlendirmesi yapılmalı ve konsültasyonu sağlanmalıdır.
* Konu ile ilgili Kurum yöneticileri tarafından ihmal düşünülüyorsa derhal Sağlık Bakanlığı’na ait “113” numaralı telefonla durum bildiriminin yapılması gerekmektedir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir.
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |
| **8. Elektrik Çarpması** | * Hayati tehlike oluşturacak elektrik çarpmaları
 | * İlgili öğretim elemanı, durumu Hemşirelik Bölüm Başkanlığına bildirir.
* Elektrik çarpması durumunda öncelikle birey güvenliği sağlanmalıdır. Elektrik kaynağının kapatılması veya kazazedeyi kaynaktan uzaklaştırmak için gerekli önlemler alınmalıdır.
* Kesinlikle metal veya ıslak ekipmanlar kullanılmamalıdır.
* Hemen 112 acil servisi arayarak durum bildirilmelidir. Elektrik çarpması ciddi yaralanmalara yol açabileceğinden, profesyonel yardım alınmalıdır.
* Kazazedenin bilinç durumu, solunum ve nabız kontrolü yapılmalıdır.
* Eğer kazazedede yanık varsa, yanık bölgesini nemli steril gazlı bezle örtülmelidir. Yanık bölgesine asla su dökülmemeli veya buz uygulanmamalıdır.
* Kazazede bulantı, kusma veya halsizlik hissediyorsa, bacaklarını kalp seviyesinin üzerine kaldırarak şok pozisyonuna getirilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Olay Bildirim Formu” veya “Maruz Kalan Olay Bildirim Formu” doldurulup en geç 24 saat içerisinde uygulama alanlarındaki İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi’ne iletilmelidir.
* Klinik /alan uygulamalarında “Yaralanma Formu” doldurulur ve Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Özdemir’e teslim edilir.
 | * Laboratuvar/Uygulama Alanından Sorumlu Öğretim Elemanı
* Laboratuvar Sorumlusu
* Klinik Sorumlu Hemşiresi
* Enfeksiyon Kontrol Komitesi
* Kalite Yönetimi Birimi
* Hemşirelik Bölüm Başkanı
* Birim Staj ve Eğitim Uygulama Kurulu
* Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi İşyeri Sağlığı ve Güvenliği Birimi
* Sağlık Bakanlığı’na bağlı kurumlarda ilgili birimler
 |