



KARADENİZ  
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
Farabi Hastanesi

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi (Farabi Hastanesi)  
Başhekimliği

TURUNCU KOD TALİMATI

Dok. Kod: KBR.TL.01

Yayın Tarihi:20.04.2022

Revizyon No:01

Revizyon Tarihi:23.09.2024

Sayfa Sayısı:3

### 1.0 AMAÇ

KTÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesinde kitle imha silahlarının kullanımı veya kimyasal, biyolojik, nükleer ve radyolojik kazalar neticesinde kontamine olarak hastaneye başvuran hastaları en sistemli ve hızlı şekilde dekontamine etmek ve gerekli tıbbi desteği sağlamaktır.

### 2.0 KAPSAM

KTÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesinde tüm çalışanları kapsar.

### 3.0 KISALTMALAR

**KTÜ:** Karadeniz Teknik Üniversitesi

**KBRN:** Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer Olaylar.

**TAEK:** Türkiye Atom Enerjisi Kurumu

**HAP:** Hastane Afet Planı

**OYE:** Olay Yönetim Ekibi

### 4.0 TANIMLAR

**KONTAMİNASYON:** Kişilerin ve araç-gereçlerin KBRN ajanlarıyla kirlenmesi

**DEKONTAMİNASYON:** Arındırma, Temizleme

**TRİYAJ:** Ayırma, Seçme

**TURUNCU KOD:** Hastane içi KBRN bildirim talimatı (1112)

### 5.0 SORUMLULAR

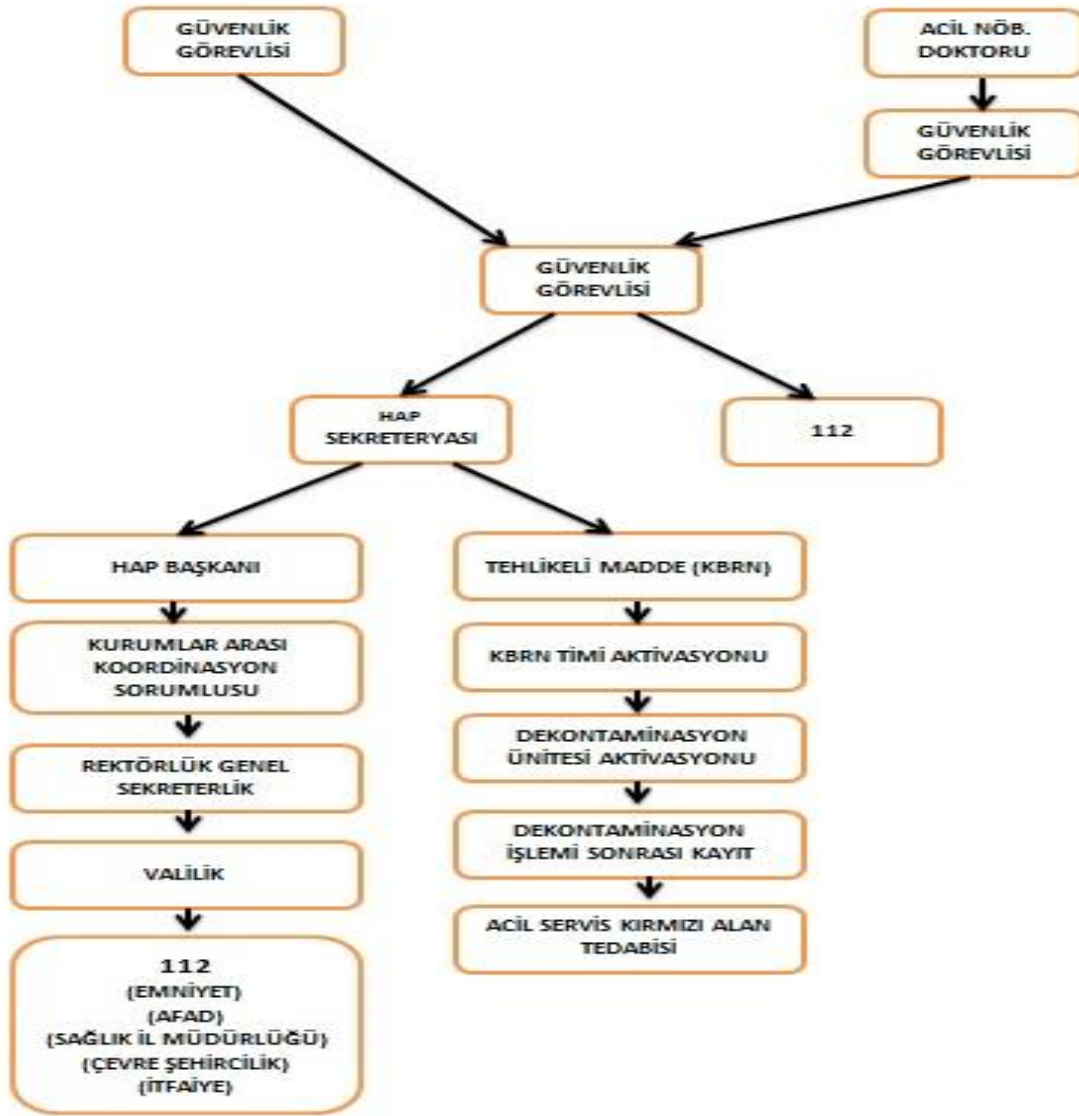
• Başhekimlik
• Hastane Başmüdürü
• Kalite Koordinatörlüğü
• Sivil Savunma Amirliği
• Başhemşirelik
• Enfeksiyon Kontrol Komitesi
• Acil Servis
• KBRN Timi (Temel KBRN eğitimi almış personellerden oluşur)
• Güvenlik Amiri /Güvenlik Birimi
• Bölüm Sorumluları ve Birim Kalite Temsilcileri
• Tüm Çalışanlar

### 6.0 FAALİYET AKIŞI:

#### **Turuncu Kod** (KBRN olaylar)

Hastane içerisinde kimyasal, biyolojik ve radyoaktif maddelerle çalışan personelin fiziki olarak zarar görmesini önlemek için alınması gereken tedbirlerin tespit edilmesini ve KBRN ajanlarına maruz kalarak hastaneye başvuran hastaların en sistemli ve hızlı şekilde dekontamine edilerek tedavilerine başlanması için yapılacak düzenlemeleri belirlemek amacıyla Turuncu Kod talimatı düzenlenmiştir.

## Gerçekleştirilecek eylemler:



KBRN bulaşı fark edilir fark edilmez 1112 aranır.

### **Güvenlik Amir:**

- Güvenlik önlemlerini alır,
- Alana giriş-çıkışları engeller,
- Acil servis sorumlu hekimine haber verir,
- Sivil savunma amirliğini arar.

### **Sivil Savunma Amirliği:**

- HAP başkanını arar,
- KBRN timine hazırlanması talimatını verir,
- KBRN ünitesini açarak hazır hale getirir.

### **Diğerleri;**

- KBRN atağının ardından HAP Başkanı OYE'yi toplar, durum değerlendirmesi yapılır.
- HAP Başkanı tarafından içinde bulunulan duruma göre Hastane Afet Planı(HAP) tamamen ya da kısmen aktive edilir.
- HAP Başkanı tarafından Turuncu kod verilerek travma ünitesi (Yetişkin Acil Servis) aktif hale getirilir.
- KBRN ajanına maruz kalan ve hastanemize başvuran hastalar dekontaminasyon işlemi yapılmadan kesinlikle Acil Servis içerisine alınmazlar.

KONTROLLÜ KOPYA

- Dekontaminasyon ekibinde görevli tüm personel özel kıyafetlerini giyerek görev yerine gelir. Dekontaminasyon (Arındırma) ünitesi hazır hale getirilir.
- Acil Servis'e ulaşan kontamine hastaların karşılanması ve dekontaminasyon işlemleri KBRN Timi tarafından yapılır.
- Hastalar yıkanarak dekontamine edilir. Arındırma işleminin ardından yapılan ölçüm neticeleri temiz ise hastalar kayıtları tutularak uygun görülüp boşaltılan bir kliniğe (Acil servis kırmızı alan) alınırlar.
- KBRN timi tarafından triyajı ve dekontaminasyonu yapılan hastalara hekim istemine göre uygun antidot uygulanır.
- Kurumlar Arası Koordinasyon Sorumlusu ilgili kurumlar ile irtibata geçer. (112 – Acil ve Afetlerde Sağlık Hizmetleri Şubesi İl Ambulans Servisi Başhekimliği, Trabzon Büyükşehir Belediyesi, Trabzon Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Müdürlüğü, İl Emniyet Müdürlüğü, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu).
- Güvenlik Amiri sorumluluğunda tüm hastane girişleri kontrol altına alınır.
- Radyoaktif kontaminasyon söz konusuysa dekontamine edilen hastaların kıyafetleri kırmızı atık poşetine koyulup etiketlenerek polis nezaretinde Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'na (TAEK) gönderilir.
- Kimyasal ve Biyolojik kontaminasyon söz konusuysa dekontamine edilen hastaların kıyafetleri kırmızı atık poşetine koyulup etiketlenerek polis nezaretinde Türkiye Halk Sağlığı Kurumu'na gönderilir.
- Olay yerinden 112 araçları ile temiz olarak gelen hastalar hastaneye alınırlar.
- Temiz hastaları getiren 112 servis elemanlarının sağlık durumu kontrol edilir.
- Dekontaminasyon ekibinde yer alan personel arındırılarak, sağlık durumları izlenir.
- Hasta kabulünün sona ermesiyle dekontaminasyon ünitesi arındırılır.
- İtfaiye ekipleri tarafından hastane bahçesinin arındırılması yapılır.
- Kurumlar Arası Koordinasyon Sorumlusu, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu veya TAEK'i arayarak numune sonuçlarını öğrenir.
- Çıkan sonuca göre ya karantinaya devam edilir ya da HAP Başkanı'nın talimatı ile normale işleyişe geri dönlür.
- Meydana gelen KBRN olayı *Turuncu Kod Olay Bildirim Formu'* na kaydedilir.

### ***KBRN Timi Kimlerden Oluşur***

ÜNVAN	SAYI
• Sorumlu Öğretim Görevlisi	1
• Doktor	3
• Biyolog	1
• Hemşire	6
• Hemşire Yard.	1
• Radyoloji Teknikeri	1
• Acil Tıp Teknisyeni	1
• Paramedik	2
• Sağlık Teknikeri	1
• Sağlık Teknisyeni	1

## **7.0 İLGİLİ DOKÜMANLAR**