



KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ ACİL DURUM VE AFET PLANI



Kodu: KAD.PL.01 Yayın Tarihi: 01.11.2018 Revizyon Tarihi: Revizyon No: Sayfa No/Sayfa sayısı:1/9

1. AMAÇ: Kırıkkale Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi'nde oluşabilecek acil durumlardan kaynaklanan riskleri ve etkileri en aza indirmek ve acil duruma kontrollü bir şekilde müdahale edilmesini sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

2. KAPSAM: Bu plan, acil durumlarda Kırıkkale Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi'nde uygulanır.

3. SORUMLULAR: Hap başkanı (Dekan), Acil Durum ve Afet Ekibi

4. TANIMLAR

Aşağıdaki durumlar, yönetimin acil müdahalesini ve olayı kontrol altına alıp sonlandırmak için gerekli kaynakların olaya dâhil edilmesini gerektirir. Bunlar:

- Ciddi yaralanmalar ve ölümler (iş kazası vb.),
- Malın/malzemenin uğradığı büyük hasarlar (deprem vb.),
- Saha dışındaki ciddi hasarlar (trafik kazası vb.),
- Kurum emniyetine yönelik tehditler (Terörist saldırı, sabotaj)
- Ciddi çevresel hasarlar (patlama, kimyasal sızıntı, yangın, sel vb.)

5. GENEL RİSKLER

Fakültemiz dış afetler için risk analizi, HAP Hazırlama Komisyonu tarafından Güvenli Fakülte kontrol Listesine göre hazırlanmıştır. Bu çalışmaya göre Kırıkkale bölgesinde ve Fakültemizde karşılaşılabilecek olağan dışı durumlar ve genel riskler aşağıdaki şekilde sıralanmaktadır:

- Deprem
- Yangın
- Çoklu yaralanmalar (Trafik kazası, terör saldırısı)
- KBRN

6. KORUYUCU ÖNLEMLER

Fakültemiz 2016 yılında hizmete girmiş olup deprem bölgesinde yer almamız nedeniyle mimari ve inşai olarak depreme dayanıklı olarak dizayn edilmiştir. Aşağıda sunulu deprem haritasında, Kırıkkale ili ve ilçelerinin içinde buldukları deprem kuşakları gösterilmektedir. Harita incelendiğinde, Kırıkkale ilinin 1, 2 ve 3 derece deprem kuşağında olduğu görülmektedir. Kırıkkale il merkezi, deprem haritasına göre birinci derece deprem kuşağı etkisi altında bulunmakta olup Fakültemiz 2. Derece deprem kuşağında bulunmaktadır.





KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ ACİL DURUM VE AFET PLANI



Kodu: KAD.PL.01 **Yayın Tarihi: 01.11.2018** **Revizyon Tarihi:** **Revizyon No:** **Sayfa No/Sayfa sayısı:2/9**

Fakültemiz içerisinde yapısal olmayan tehlikelerin azaltılması için Acil durum ışıkları ve fosforlu olarak düzenlenen kaçış işaretleri tüm klinik ve bina koridorlarına yerleştirilmiştir. Fakültemizde asansör sistemi elektrik kesintilerinde ve sarsıntılarda otomatik olarak bodrum kata inerek kapıları açık halde devre dışı olmaktadır. 12 adet asansör mevcut olup bakımları periyodik olarak yapılmaktadır. Yangın söndürme cihazları ve gaz sistemine ait tüpler duvara sabitlenmiştir. Yangın tüplerinin bakımı periyodik olarak yapılmaktadır. Televizyon ve bilgilendirme panoları duvara sabitlenmiştir. Makine ve cihazlar sarsıntılara karşı yere sabitlenmiştir.

Fakülte içinde veya Fakülte dışında meydana gelen çoklu yaralanmalara en sistemli ve hızlı şekilde müdahalede bulunabilmek için Fakültemizde Acil Durum ve Afet Ekibi görevlendirilmiş, görev tanımları yapılmıştır. Ayrıca fakülte içinde kimyasal, biyolojik ve radyoaktif maddelerle çalışan personelin fiziki olarak zarar görmesini önlemek için alınması gereken izolasyon önlemleri alınmıştır. Radyasyon kaynaklarının bulunduğu odalar kurşun ile kaplanmış ve gerekli havalandırma koşulları sağlanmıştır. Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'ndan röntgen cihazlarının lisansları alınmıştır.

7. ACİL DURUM AFET PLANI

7.1. Tesisin Tahliyesi

Acil durumda Arama Kurtarma ve Tahliye Şefi personeli acil çıkış kapılarına yönlendirir ve panik yapmadan dışarıya çıkışlarını organize eder. Tek bir kapıda yığılma olmaması için gerekirse diğer çıkış kapılarının güvenli olup olmadığına bakarak personeli diğer kapılara yönlendirir. Dışarı çıkan personelin Triaj Bölgesinde toplanmasını sağlar. Personelin yoklamasını yapar. İtfaiye ve AFAD ile işbirliği yaparak bilgi alışverişinde bulunur. Arama Kurtarma ve Tahliye Ekibi ise yangının yayılabileceği yerlerde çalışan personel ve malzemenin tahliyesini sağlar. Olaydan etkilenmiş ve kurtarılan kişileri ilkyardım ekibine teslim eder. Hastaların naklini mümkün olduğu kadar asansör kullanmadan gerçekleştirir. Öncelikle kurtarılması gereken kıymetli dosya, belge, bilgisayar vb. kurtarır ve ekip şefine teslim eder. Kurtarma işlemi sırasında kesinlikle kendisini tehlikeye atmaz. Kurtarma ile ilgili eğitim ve tatbikatlara katılır. Yangın esnasında ve sonrasında ekip şefinin vereceği emirleri yerine getirir.





KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ ACİL DURUM VE AFET PLANI



Kodu: KAD.PL.01 Yayın Tarihi: 01.11.2018

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa No/Sayfa sayısı:3/9

7.2.Fakülte Afet Triyaj Alanı

Trijaj tıbbi müdahalenin ilk ve en önemli basamağı olup yaralının ulağığı her tıbbi basamakta yeniden yapılan, sürekli ve dinamik bir uygulamadır. Triyajın kelime anlamı, sıraya sokmak, ayıklamaktır. Bir afet ve acil durumda ise “yaralıların yaralanma derecelerine göre sınıflandırılması ve tedavi önceliklerinin belirlenmesi” şeklinde tanımlamak mümkündür. Bu durumda amaç, var olan tüm olanakları ulağılan her yaralıya, en ağır yaralıya ya da ilk ulağılan yaralıya sunmak yerine, eldeki olanakların tümünü en çok yaşamı kurtarabilmek ve sekeli önleyebilmek için tıbbi gereklere göre yönlendirmek ve paylaşmaktır. Bu yaklaşım, mümkün olan en çok sayıda hastaya yardımcı olmak anlamına gelir. Triyaj, afet ya da acil durum halinde belli ilkeler içinde yapılmalı ve bu ilkeler önceden belirlenmiş olmalıdır. Triyaj uygulaması afet ve acil durumun etki derecesine, yaralı sayısına, mevcut tıbbi yapıya, kurtarma, transport ve cerrahi olanaklara göre farklılık gösterebilecektir.

7.3.Trijaj ilkeleri, Kategoriler ve Renk Kodlaması

Fakülte triyaj sistemi, ulusal algoritma kullanılarak aşağıda yer alan kriterleri temel alır:

- Acil bakım ihtiyacı (tıbbi veya cerrahi),
- Zamanında yeterli bakım sağlandığı takdirde hayatta kalma Őansı,
- Zamanın ve kaynakların tüketimine karşı hayatta kalma Őansı,
- Fonksiyonel prognoz,
- Özel bakımın elverişliliği,
- Acil tedavi uygulanması gereken hasta sayısı ve en iyi prognoza sahip hastaların seğimi. Kategoriler Őu şekildedir (renk kodlaması):

ÖNCELİK	RENK	SİMGE	TANIM	DURUM
Birinci	YeŐil		Hafif yaralı	Tedavi saatlerce/günlerce bekletiler. Hasta ayakta veya sedye üzerinde yatarak izlenir.
İkinci	Sarı		Gecikebilir yaralı	Birkaç saat içinde verilen tedavilerle kurtarılabilir.
Üçüncü	Kırmızı		Kritik yaralı	Birkaç dakika içerisinde verilen basit müdahalelerle kurtarılabilir.
Dördüncü	Siyah		Ölü/ölmekte olan yaralılar	Ölü/yaŐama Őansı çok düşük olan hastalar

7.4.Fakülte Afet Triyaj Alanındaki Faaliyetler

Fakülte afet triyaj alanına triyaj eğitimi almıŐ sağlık personeli görevlendirilir. Triyaj Ekibi, Sağlık Bakanlığı tarafından belirlenen Triyaj Ölçeğine uygun olarak, Fakülte Afet Triyaj Alanına veya Acil Servise gelen her yaralının ilk değerlendirmesinden ve triyaj kodunun belirlenmesinden sorumludur. Tıbbi bakım düzeyi yalnızca, derhal uygulanması gereken hayat kurtarıcı prosedürlerin yanı sıra, ileri düzey bakım alması gereken veya başka bir alana sevk edilmesi gereken hastaların önceliğine karar vermekle sınırlıdır. Diğer tüm prosedürler, Acil Servis biriminde veya hasta kabul eden servislerde gerçekleştirilecektir. Triyaj alanında çalışan personel ilgili İŞ AkıŐ Talimatı'nda belirtilen görev yeleklerini kullanır. Triyaj faaliyetlerini yürütmek için gerekli ekipman ve sarf malzemeleri, Fakülte tarafından oluşturulan listeye göre sağlanır (görev yeleği, triyaj kartı, branda, emniyet Őeridi, iŐaretleme kazıkları vb). Bu ekipman, gecikme yaşanmaksızın triyaj alanına getirilebilecek olan seyyar malzeme arabası, konteynır, depo vb. yerlerde muhafaza edilir.



**KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
ACİL DURUM VE AFET PLANI**



Kodu: KAD.PL.01 Yayın Tarihi: 01.11.2018

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa No/Sayfa sayısı:4/9

7.5.Acil Durum ve Afet Malzeme Envanteri

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİNDE YER ALAN EKİPMANLAR	
EKİPMANLAR	İÇERİK /SAYISI
Jeneratör	2 adet / Toplam Kapasitesi 3400 Kwa
UPS	3 adet / 590
Su Deposu	2 adet / Toplam kapasitesi 180 ton
Yangın Söndürme Cihazı	90 adet
Yangın Su Vanası	4 adet
Sedye	2 adet
Tekerlekli Sandalye	2 adet
Telsiz Telefon	5 adet
Koruyucu ekipmanlar	Kurşun Yelek, Baret, Eldiven, Gözlük
Araç/ Taşıtlar	1 adet resmi araç

7.6. İŞbirliği Yapılacak Kurumlar ve Organizasyon

Kurumlar arası koordinasyon sorumlusu fakülte olay yönetim merkezi'nde diğer kuruluşların temsilcileri ile iletişime geçer, afet ve acil durum ile ilgili bilgi akışını sağlayan yetkili kiŐi olarak görev yapar. Afet durumlarında işbirliği ihtiyacı olacak İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, Afet ve Acil Durum Arama Kurtarma Birlik Müdürlüğü, İtfaiye, 112 Komuta Kontrol Merkezi, İl Sağlık Müdürlüğü Sağlık Afet Koordinasyon Merkezi, Kamu Fakülteleri Birliği Genel Sekreterliği, Kriz Koordinasyon Merkezi, İlçe Belediyesi, Elektrik kurumu, Polis ve Jandarma ile koordinasyon sağlanır.

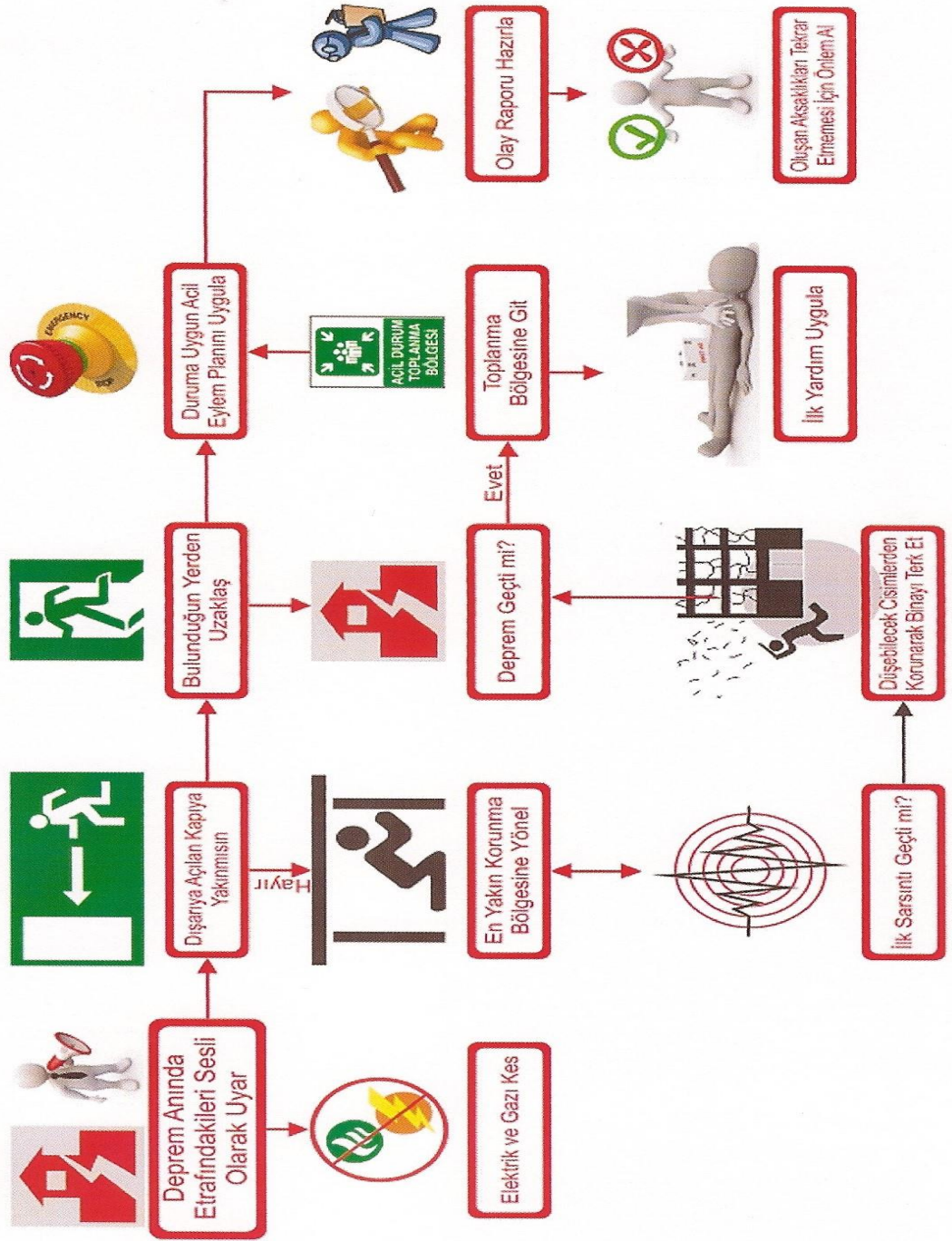
Acil durumlarda haberleşebilecek telefon numaraları:

- 112 Komuta Kontrol Merkezi
- 122 AFAD Çağrı Merkezi
- 110 İtfaiye
- 114 Zehir Danışma Merkezi (Sağlık Bakanlığı)
- 154 Trafik polisi
- 155 Polis imdat
- 156 Jandarma imdat
- 186 Elektrik arıza
- 187 Gaz Arıza
- 121 Telefon Arıza
- 172 Alo TAEK (Türkiye Atom Enerji Kurumu)

8.2. Deprem Eylem Planı

DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

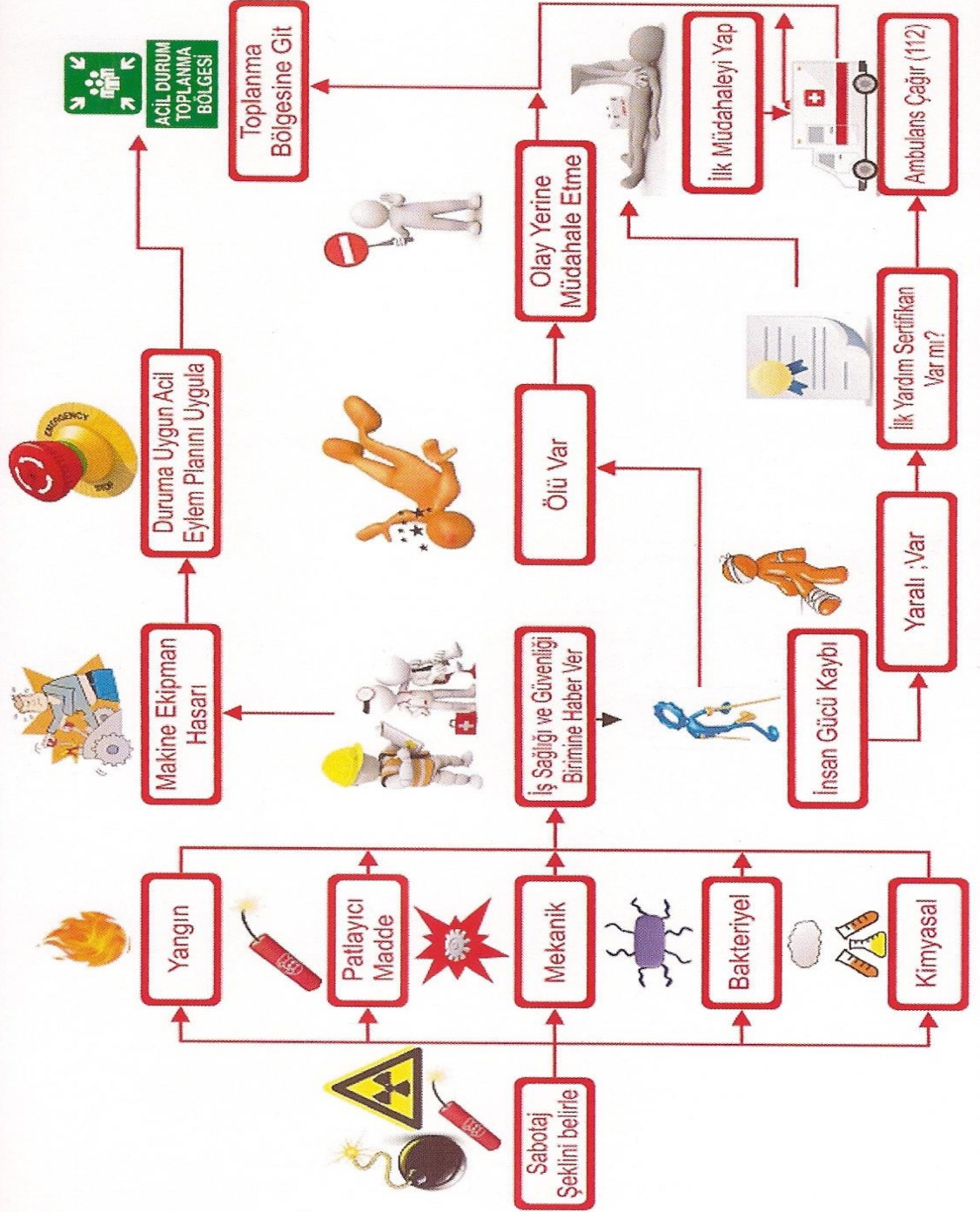
DEPREM EYLEM PLANI



8.3.Sabotaj ve Patlama Eylem Planı

SABOTAJ VE PATLAMA EYLEM PLANI

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ



8.4.Sel ve Su Baskını Eylem Planı

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

SEL - SU BASKINI EYLEM PLANI

