



İÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

RÖNTGEN CİHAZI İÇİN TEHLİKE DURUM PLANLARI

YANGIN DURUMUNDA TEHLİKE PLANI

1. X-ışını üretimini acilen durdurmak için kumanda konsolundaki **kırmızı** düğmeye basılır.
2. Hastayı dışarı çıkarınız.
3. Cihazı kapatınız.
4. Yangın alarmı düğmesine basarak binayı boşaltınız.
5. Eldeki yangın söndürücülerle yangına müdahale ederken yangının durumuna göre 110 No' dan itfaiyeyi arayın.
6. Sorumlu fizik uzmanları ve TAEK'e haber veriniz.

SU BASMASI DURUMUNDA TEHLİKE PLANI

1. Su basması durumunda cihazı çalıştırmayınız.
2. Çalışır vaziyette iken su basarsa cihazı kapatınız. Elektrikli ana şalterden kesiniz. Hastayı dışarı çıkarınız.
3. Suyun boşaltılmasını takiben klinik teknik personeli ve yetkili firma elemanlarıyla birlikte cihazın kontrollerini yapınız.
4. Hasar tespiti yapınız ve rapor hazırlayınız.

DEPREM HALİNDE TEHLİKE PLANI

Tüm çalışanlar deprem anında yapılacak işlemler konusunda eğitilmelidir.

Depremi hasta simülasyonu sırasında olması halinde:

1. Çalışan kişiler asla paniğe kapılmamalıdır. Işınlama hemen durdurulmalıdır. Bu işlem sırasında sadece ışın kesilmeli, sistemin elektriği kesilmemelidir. Aksi halde cihaza müdahale imkansız hale geldiğinden hasta masasını hareket ettirmek mümkün olamaz.
2. Hastaya sakin olmasını söyleyiniz.
3. Güvenli bir yerde sarsıntının geçmesini bekleyiniz.
4. Sarsıntı geçer geçmez hastayı tedavi odasından çıkarınız.
5. Cihazı kapatınız.
6. Sorumlu kişilere haber veriniz.
7. İlgili kişilerle hasar tespiti yapınız.
8. Bina hasar görmüşse itfaiye ve polisten yardım isteyiniz.
9. Cihazın koruyucu zırhı hasar görmüşse TAEK' ten yardım istenir.
10. Herhangi bir hasar yoksa ilgili firma elemanlarıyla birlikte cihazın fiziksel parametreleri kontrol ediniz.
11. Deprem sonrası ayrıntılı rapor hazırlanarak TAEK' e gönderiniz.

Depremi iş saatleri dışında meydana gelmesi halinde:

1. Hasar tespiti yapınız.
2. Cihaza ait fiziksel parametreler kontrol ediniz.
3. Durum TAEK'e bildirin.

İLGİLİ KİŞİLER VE TELEFONLAR

A) İ.Ü. Onkoloji Enstitüsü: 0212 414 24 34

B) Tesis sorumlusu: Prof. Dr. Ahmet KİZİR

TEL: 0212 414 24 34 - 34001

C) Sorumlu radyoterapi fizikçileri:

Tıbbi Radyofizik Uzmanı Hatice BİLGE

TEL: 0212 414 24 34- 34145

Ç) TAEK : Radyasyon Güvenliği Dairesi

TEL: Santral : 0312 287 15 29

D) TAEK 172

E) İtfaiye:110

F) MESİ: 0216 474 35 00

Yukarıda yazılı olan acil durum talimatlarını okudum, anladım

Teknisyen

Teknisyen

RÖNTGEN CİHAZI İÇİN ACİL DURUM PLANI

1. Olağan dışı bir durumda cihazın kontrol panelinde bulunan, yandaki resimde ok ile gösterilen kırmızı düğmeye basınız.
Cihaz kapanacaktır.



2. Cihazın kapanmadığı durumda elektrik panosundaki şalteri aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi 1 konumundan 0 konumuna getiriniz.



3. Hastayı emniyetli bir şekilde kaldırınız.
4. Fizik Bölümüne haber veriniz

Tel: 34145