



İÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ
NUCLETRON SİMÜLATÖR CİHAZI İÇİN ACİL DURUM PLANLARI

YANGIN DURUMUNDA TEHLİKE PLANI

1. X-ışını üretimini acilen durdurmak için üç kırmızı durdurma düğmelerinden birine basın
2. Hastayı ayakları yönünde dışarı çekerek kaldırınız.
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. İşin lama hemen durdurulmalıdır. Bu işlem sırasında sadece işin 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) İÜ Onkoloji Enstitüsü: 0212 414 24 34

B) Tesis sorumlusu: Prof. Dr. Ahmet KIZIR

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 444 8 677

E) İtfaiye:110

F) MESİ: 0216 474 35 00

Yukarıda yazılı olan acil durum talimatlarını okudum, anladım

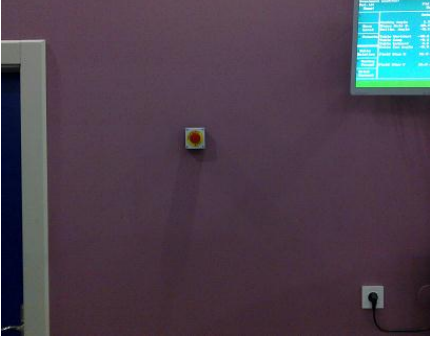
Teknisyen

Teknisyen

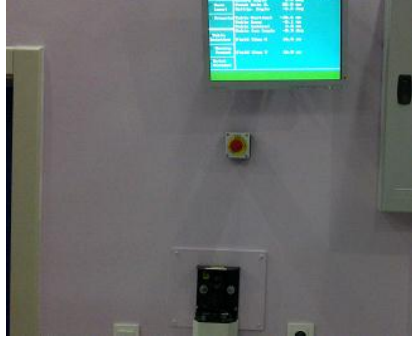
Teknisyen

NUCLETRON SİMÜLATÖR CİHAZI İÇİN ACİL DURUM PLANI

1. Hasta masası ve Gantry hareketlerini ve X-ışını üretimini acilen durdurmak için üç kırmızı durdurma düğmelerinden birine basın



Kumanda Odası Duvarı



Çıkış Kapısının Bulunduğu Duvar



Yan Duvar

2. Hastayı ayakları yönünde dışarı çekerek kaldırınız.
3. Cihazı kapatın.
4. Sorumlu fizik uzmanları ve TAEK'e haber veriniz

TAEK:444 8 677

S.F.Uzmanı :34145

İtfaiye:110