



Özel EKOL HASTANESİ
PORTABLE RÖNTGEN CİHAZI KULLANIM
ve RADYASYON GÜVENLİĞİ TALİMATI



1.AMAÇ: Hastanemizde kullanılan portable röntgen cihazının kullanımını, sorumlularını ve radyasyon güvenliği gerekliliklerini belirlemek.

2.KAPSAM : Hastanemiz bulunan portable cihazının kullanılmasını ve kullanım esnasında radyasyon güvenliği ilkelerini kapsar.

3.KISALTMALAR

4.TANIMLAR

5.SORUMLULAR Radyoloji Çalışanları ve çekim alanında bulunan diğer çalışanlar

6. PORTABLE RÖNTGEN CİHAZI KULLANIM TALİMATI:

- ✓ Cihaz on-of anahtarı ile açılır ve değerler kontrol edilerek çekime hazır hale getirilir.
- ✓ Çekilecek bölgeye uygun shot dozu ayarlanır.
- ✓ Shot butonu ile çekim yapılır.
- ✓ Cihaz on-of anahtarı ile kapatılır.

7. PORTABLE RÖNTGEN CİHAZI KULLANIMINDA RADYASYON GÜVENLİĞİ TALİMATI:

- ✓ Cihazın kullanılacağı bölümde mevcut çalışanlar dışarı çıkartılır.
- ✓ Yoğunbakım ünitelerinde yapılan çekimlerde, diğer hastaların maruziyetinin engellenmesi için çekim bölgesi kurşun paravan ile ayrılır.
- ✓ Çekim esnasında kişisel koruyucu ekipman kullanılması gerekmektedir.
- ✓ Bu ekipmanlar SÇ.LS.01 *Kişisel Koruyucu Ekipman Listesinde* (bölüm bazlı) mevcut Radyoloji bölümünde belirlenmiştir.

8.İLGİLİ DÖKÜMANLAR

SÇ.LS.01 Kişisel Koruyucu Ekipman Listesinde (bölüm bazlı)

Hazırlayan	Hazırlayan	Kontrol Eden	Kontrol Eden
Radyoloji Uzmanı Uzm.Dr.Ömür ÖKTEN	Kalite&Akreditasyon Sorumlusu Cemşah YAYICI	Hastane Müdürü Mustafa İŞKİNALISÜ	Tedavi ve Bakım Hiz. Müd. Yeşim İNCİ
Son Kontrol		Onay	
Kalite Yönetim Direktörü Prof.Dr. Tuncay Çağlar		Başhekim Op.Dr. Süleyman Gazioglu	

Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
RG.TL.02	05.04.2016	00	-	1 / 1