
 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	RÖNTGEN CİHAZI KULLANMA TALİMATI(PANAROMİK-PERİAPİKAL)			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu RG.TL.26	Yayın tarihi 07.12.2017	Revizyon No 01	Revizyon tarihi 20.05.2024	Sayfa No / Sayfa Sayısı 1 / 1

1.AMAÇ

Radyoloji biriminde kullanılan röntgen cihazlarının kullanım kriterlerini belirlemektir.

2.KAPSAM

Röntgen birim çalışanlarını ve kurumumuza başvuran hastaları kapsar.

3.KISALTMALAR

-

4.TANIMLAR

5.SORUMLULAR

Radyoloji birimi çalışanları sorumludur.

6.FAALİYET AKIŞI

6.1.Panoromik Röntgen

- Röntgen cihazının bağlı olduğu bilgisayar çalıştırılır.
- Uygun olan HBYS röntgen modülü ayarlandıktan sonra Röntgen cihazı açma/kapama düğmesinden açılır.
- Röntgen cihazı ve bilgisayar arasındaki dijital bağlantı kontrol edilir.
- Şutlama düğmesi kontrol edilir.
- Hastaya kullanılacak aparat varsa dezenfekte edildikten sonra (veya çenesinin koyduğu kısım) hasta uygun pozisyona getirilir, ışıklar ayarlanıp hastanın başı sabitlenir.
- Şutlama işleminden sonra bilgisayara gelen görüntü kaydedilir.

6.2. Periapikal Röntgen

- Röntgen cihazı açma/kapama düğmesi kullanılarak çalıştırılır.
- Cihazın temas edilen yüzeyleri dezenfektan solüsyonlar ile silinerek dezenfeksiyonu sağlanır.
- Röntgen Biriminde bulunan bilgisayar kullanma talimatına uygun olarak çalıştırılır ve HBYS den röntgen modülü seçilir.
- Dijital röntgen cihazı açma düğmesine basılarak açılır ve daha önce hastanın çekilmiş olan röntgeni (fosfor plak) cihaza yerleştirilir.
- Röntgen modülü kullanılarak dijital röntgen görüntüsü dijital röntgen cihazında tarattırılır ve bilgisayar ortamına aktarılır.
- Dijital görüntü taratma işleminden sonra sisteme entegre edilir.