



PERİAPİKAL DİŞ RADYOĞRAFİSİ RÖNTGEN CİHAZI

KULLANMA TALİMATI

Doküman No	SRG.TL.01
Yayın Tarihi	01.05.2018
Revizyon No	00
Revizyon Tarihi	--
Sayfa No	Sayfa 1 / 2

1. AMAÇ

Bu talimat Periapikal Röntgen cihazının kullanım ilkelerini ve çalışma koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. KAPSAM

Bu talimat Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı Radyoloji Kliniğinde bulunan Periapikal Röntgen cihazının kullanımını kapsar.

3. TANIMLAR

4. SORUMLULUKLAR: Bu talimatın uygulanmasından Radyasyon Güvenliği Alt Kurulu Sorumlusu ile radyoloji teknikerleri sorumludur.

5. FAALİYET AKIŞI

Cihazın Kullanımı

- Periapikal röntgen cihazı üzerinde bulunan **açma/kapama** düğmesine basılarak cihaz çalıştırılır.
- Fosfor plak cihazı ve bağlantılı olduğu bilgisayar da açılarak ilgili program seçilerek fosfor plak cihaz yazılımı ile bağlantı sağlanır.
 - Bilgisayar programından girişi yapılan hasta çağırılır ve programdan hangi bölge veya dişin görüntüsünün istendiği kontrol edilir.
 - Hastaya kurşun önlük ve boyunluk takılır ve hasta oturma koltuğuna oturtulur.
 - Horizontal (yatay) düzlem yere paralel, vertikal (dikey) düzlem de yere dik olacak şekilde hasta başı ayarlanır.
 - Periapikal konu hangi bölgeden film alınacaksa ona göre ayarlanır.
 - Film çekmek için fosfor plak alınır.
 - Fosfor plak koruyucu kılıf içerisine yerleştirilir.
 - Fosfor plak görüntüsü istenen dişe uyum şekilde ağız içine yerleştirilir. Hastaya hareket etmemesi söylenir.
 - Daha sonra dışarı çıkılarak ışınlama butonuna basılır.
 - Çekilen film üzerindeki kılıf çıkartılır.
 - Fosfor plak tarayıcı cihaza yerleştirilerek taratılır.



Hazırlayan
Birim Sorumlusu

Kontrol Eden
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan
Başhekim



PERİAPİKAL DİŞ RADYOGRAFİSİ RÖNTGEN CİHAZI

KULLANMA TALİMATI

Doküman No	SRG.TL.01
Yayın Tarihi	01.05.2018
Revizyon No	00
Revizyon Tarihi	--
Sayfa No	Sayfa 2 / 2

- Ekrana gelen görüntü kontrastı ayarlanır.
- Çekilen görüntü daha sonra ilgili bilgisayar programı üzerinden sisteme gönderilir.
- Gün sonunda cihaz üzerindeki **açma/kapama** düğmesine basılarak cihaz kapatılır.

Cihazın Bakımı

- Cihazlar en az haftada 5 defa dezenfektan solüsyon ile silinerek dezenfekte edilir. Bu esnada konun içine ve ayarlamının yapıldığı panele dezenfektan solüsyonun direkt olarak temas etmemesine dikkat edilir.
- Cihaz arızası durumunda teknik bakım ve onarım birimine arıza maili gönderilir.
- Cihazla ilgili sorunun teknik bakım ve onarım birimi tarafından giderilememesi durumunda, belirlenen arıza hata kodu ile birlikte yetkili firma teknik servisine haber verilir.

Güvenlik Önlemleri

- Cihaz sadece eğitimli ve yetkili personel tarafından kullanılmalıdır.



- Kullanım kılavuzundaki çalıştırma, bakım ve koruma bilgilerine dikkat edilmelidir.
- Periapikal Diş Radyografisi stajyer öğrenciler tarafından kullanılacağına görevli teknisyen öğrenciyi gözetir ve ona yol gösterir.

6. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

Firma tarafından verilmiş cihaza ait kullanım kılavuzlarıdır.

Hazırlayan
Birim Sorumlusu

Kontrol Eden
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan
Başhekim