

Döküman No	SRG.TL.02
Yayın Tarihi	01.01.2015
Revizyon No	01
Revizyon Tarihi	01.01.2020
Sayfa No	1/2

## 1. AMAÇ :

Bu talimat dental dijital panoramik cihazının kullanım ilkelerini ve çalışma koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

## 2. KAPSAM :

Bu talimat Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı Radyoloji Kliniğinde bulunan dental dijital panoramik cihazını kullanan personeli kapsar.

## 3. TANIMLAR:

## 4. SORUMLULAR:

Bu talimatın uygulanmasından bu cihazla ilgili radyoloji teknikeri sorumludur.

## 5. FAALİYET AKIŞI :

### Cihazın Kullanımı :

- Cihaz açma/kapama düğmesine basılarak açılır.
- Cihazlı bağlantılı bilgisayar açılır ve ilgili program seçilerek panoramik cihazı ile bilgisayar arasındaki bağlantı kurulur.
- Programdan hasta görüntülenme programı açılır.
- Girişleri yapılan hastalar bilgisayar programındaki listesinden seçilir ve sıradaki hasta çekim odasına alınır.
- Hastanın baş ve boynunda mevcut küpe ve benzeri metal eşyaları çıkarttırılır ve hastaya kurşun önlük giydirilir.
- Cihaz üzerindeki ayarlama düzeneklerinden görüntüsü istenilen bölgeye göre gerekli ayarlamalar yapılır.
- Panoramik teknikte cihaz üzerinde bulunan ısırma aparatı üzerine tek kullanımlık kılıf takılır. Hastaya ısırma aparatı üzerindeki çentikten ısırması söylenir.
- Hastaya röntgen çekim pozisyonu verilir. Panoramikte baş, sefalometrikte alın ve kulak düzeneklerinden gerekli sabitleme yapılır.
- Hastaya verilen röntgen çekim pozisyonu son kez kontrol edilir ve hastaya hareket etmemesi söylenerek ve kapı kapatılarak çekim odasından çıkılır.
- Hasta bilgisayardaki hasta listesinden seçilir. Bilgisayar ekranındaki programın sol köşedeki sarı buton lambası kırmızıya çevrilir ve çekim için ışınlama butonuna basılır ve çekim tamamlanana kadar parmak basılı tutulur.
- Ekranı düşen görüntü kontrol edilir. Görüntü üzerinde gerekli ayarlamalar yapılarak radyografinteşhis için yeterli kalitede olması sağlanır.

**Hazırlayan :**  
**Kalite Yönetim Direktörü**

**Onaylayan:**  
**Başhekim**

Döküman No	SRG.TL.02
Yayın Tarihi	01.01.2015
Revizyon No	01
Revizyon Tarihi	01.01.2020
Sayfa No	1/2

- Çekilen radyografortak bilgisayar sistemine gönderilmek üzere sisteme kaydedilir. • Çekim tamamlandıktan sonra hasta cihazdan çıkartılır ve tek kullanımlık ısıрма çubuğu kılıfı çıkartılarak çöpe atılır.
- Gün sonunda cihaz açma/kapama düğmesine basılarak kapatılır.

**Cihazın Bakımı :**

- Her hastadan sonra cihazın hasta ile temas eden plastik aksamaları dezenfektan ile silinir.
- Cihazlar en az haftada 2 defa temiz, yumuşak ve nemli bezle silinir.
- Cihazların hata kodu vermesi durumunda teknik servise bildirilir.
- Cihazla ilgili sorunun teknik bakım birimi tarafından giderilememesi durumunda, belirlenen arıza hata kodu ile birlikte yetkili firma teknik servisine haber verilir. Güvenlik Önlemleri
- Cihaz ile ilgili eğitim almamış personel tarafından kullanılmamalıdır.
- Kullanım kılavuzundaki çalıştırma, bakım ve koruma bilgilerine dikkat edilmelidir.

**Hazırlayan :**  
**Kalite Yönetim Direktörü**

**Onaylayan:**  
**Başhekim**