



# PANORAMİK SEFALOMETRİK GÖRÜNTÜLEME CİHAZI

## KULLANMA TALİMATI

Doküman No	SRG.TL.03
Yayın Tarihi	01.05.2018
Revizyon No	00
Revizyon Tarihi	--
Sayfa No	Sayfa 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.



Hazırlayan  
Birim Sorumlusu

Kontrol Eden  
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan  
Başhekim



# PANORAMİK SEFALOMETRİK GÖRÜNTÜLEME CİHAZI

## KULLANMA TALİMATI

Doküman No	SRG.TL.03
Yayın Tarihi	01.05.2018
Revizyon No	00
Revizyon Tarihi	--
Sayfa No	Sayfa 2 / 2

• 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.

• Çekilen radyografortak bilgisayar sistemine gönderilmek üzere sisteme kaydedilir.

• Çekim tamamlandıktan sonra hasta cihazdan çıkartılır ve tek kullanımlık ısırma 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 fakülte içi teknik servise elektronik posta gönderilir.

• 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.

• Cihazın stajyer öğrenciler tarafından kullanılmasına sorumlu röntgen teknikeri nezaret eder.

### 6. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

Firma tarafından verilmiş olan cihaza ait kullanım dokümanlarıdır.

Hazırlayan  
Birim Sorumlusu

Kontrol Eden  
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan  
Başhekim