

 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ	PANORAMİK VE EKSTRAORAL RADYOGRAFİ ÇEKİM PROTOKOLÜ			 SELÇUK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Kodu SRG.YD.44	Yayın tarihi 05.06.2024	Revizyon No -	Revizyon tarihi -	Sayfa No / Sayfa Sayısı 1 / 1

1. İşleme başlamadan önce hasta yapılacak işlemle ilgili bilgilendirilmeli, gerekli koruyucu önlemler alınmalı, kullanılacak cihaz hazır hale getirilmelidir.
2. Kadın hastalarda hamilelik durumu sorgulanmalı, radyoloji bölümünde çocuk hastalar ve hamileler bekletilmemelidir.
3. Hastaların baş-boyun bölgesinde metal eşya bulunmadığından emin olunmalıdır.
4. Hastanın cinsiyet, yaş ve kilosuna göre doz ayaralamaları yapılmalıdır.
5. Film tekrarından kaçınmak için hastaya uygun pozisyon verilmelidir.
 - Panoramik radyografi çekilirken hastanın anteroposterior konumu hasta çene desteğine yerleştirilip tek kullanımlık kılıf takılmış ısırtma çubuğunda bulunan çentik ısırtılarak ayarlanır. Cihaz üzerinde bulunan referans ışıkları kullanılarak hasta sagittal ve aksiyel düzleme göre konumlandırılır. Hastaya cihaz üzerindeki kolları tutması söylenerek boyun bölgesini gerdirmek için bir adım öne gelmesi söylenir. Hasta konumlandırıldıktan sonra hastaya yutkunması ve dilini damağına değdirecek şekilde tutması ve işlem boyunca hareketsiz kalması söylenir.
 - Sefalometrik grafilerde sefalostat kullanılarak hastanın anteroposterior konumu ayarlanır. Her çekimden sonra sefalostatın ucundaki tek kullanımlık kılıflar değiştirilmelidir.
 - El bilek grafilerinde hastanın eli film sensörünün üzerine yerleştirilerek hareketsiz kalması söylenir.
 - Eklem grafilerinde cihazın eklem grafisi için kullanılan aparatı takılır ve hastanın başı cihaza sabitlenir. İlk çekimde hastanın ağzı açık, ikinci çekimde ise ağız kapalı konumda gerçekleştirilir.
6. Çekim yapan personel uygulama esnasında kurşun kaplı bariyerin arkasında durmalı ve kurşun kaplı camın arkasından hastayı izlemeli, acil bir durumda ışınlama işlemine son vermelidir.
7. Görüntünün hasta adı kontrol edilerek hasta bilgi yönetim sistemine kaydedildiğinden emin olunmalıdır.
8. İşlemler sırasında çapraz enfeksiyona sebep olabilecek durumlarla ilgili önlemler alınmalıdır.

Hazırlayan	Kontrol Eden Kal. Yönt. Sorumlusu	Onaylayan Dekan