



DİŐ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DEKANLIĐI
PERİAPİKAL RADYOGRAFİ ÇEKİM PROTOKOLÜ TALİMATI

FAALİYET AKIŐI:

- Radyografik işleme başlamadan önce fosfor plak etrafına tek kullanımlık film poşeti geçirilmelidir.
- Film poşetinin ağzı kapalı olmalı tükürük sızdırmamalıdır.
- Hasta sırtı dik bir şekilde koltuğa oturtulmalı, hastanın başı hareket etmeyecek şekilde desteklenmelidir.
- Fosfor plağın aktif yüzeyi tüpe bakacak şekilde hasta ağzına yerleştirilmelidir.
- Açıortay tekniği ile periapikal film alırken;
- ❖ Merkezi ışın diŐin uzun eksenini ile film düzlemi arasındaki açının açıortayına dik gelmelidir.
- ❖ Merkezi ışın interproksimal aralıklardan geçmelidir.
- ❖ Alt çenede merkezi ışın kesici diŐlerde -15, kanin diŐlerde -20, premolar bölgede -10, molar bölgede -5 derece açı ile gönderilmelidir.
- ❖ Üst çenede merkezi ışın kesici diŐlerde +40, kanin bölgesinde +45, premolar bölgesinde +30, molar bölgede +20 derece açı ile gönderilmelidir.
- ❖ Keser ve kanin diŐlerde film dik, premolar ve molar bölgede yatay olarak yerleştirilmelidir.
 - Paralel teknik ile periapikal film alırken çekilecek bölgeye uygun film tutucu kullanılmalıdır.
 - Paralel teknikte merkezi ışın objeye ve filme dik gelmelidir.
 - Çekim sonrası film tutucu dezenfekte edilmelidir.
 - Bite-wing tekniği ile film alırken tek kullanımlık ısırtma kartonları kullanılmalıdır
 - Bite-wing tekniğinde merkezi ışın ısırtma plağı ile +8,10 derecelik açı yapacak şekilde yönlendirilmelidir.
 - Hastanın cinsiyet, yaŐ ve kilosuna göre doz ayarlamaları yapılmalıdır.
 - Radyolojik tetkiki yapan personel uygulama sırasında kurŐun kaplı bariyerin arkasında durmalıdır, filmi hasta ağzı içinde tutmamalıdır. Radyolojik tetkiki yapan personel çekim sırasında kameradan veya kurŐun kaplı camın arkasından hastayı izlemeli, hastanın filmi kaydırmadığından ve başını sabit tuttuğundan emin olmalıdır.
 - Işınlama sonrası fosfor plak film poşetinden çıkarılırken tükürükle kontamine olmamasına dikkat edilmelidir.
 - Fosfor plaklardaki görüntü tarandıktan sonra hasta adı kontrol edilerek arŐive kaydedilmelidir.

Hazırlayan Birim Kalite Komisyonu	Kalite Sistem Onayı	Yürürlük Onayı
---	---------------------	----------------