



Özel EKOL HASTANESİ
KURŞUN YELEK ve DİĞER RADYASYON
KORUYUCULARIN KONTROL TALİMATI



1. AMAÇ:

Kullanılmakta olan kurşun yeleklerin ve diğer radyasyon koruyucuların kırılma, katlanma gibi hasar görmemeleri için uygun bir biçimde korunmasını sağlamaktır.

2. KAPSAM:

Kurşun yeleklerin ve diğer kurşun koruyucuların (gonat koruyucu, troid koruyucu, kurşun eldiven vb) nasıl ve ne zaman kontrol edileceğini Radyoloji Uzmanı ve Radyoloji Tekniker/Teknisyenleri ile ameliyathane çalışanlarını kapsar

3. SORUMLULAR:

Radyoloji doktoru, Radyoloji teknikeri, Başhekim Yardımcısı.

4. FAALİYET:

4.1. Kullanılan Cihazlar / Malzemeler

- Röntgen cihazı ve/ veya Skopi cihazı
- Kurşun Yelek
- TiroidKoruyucular
- Gonad Koruyucular

4.2. Radyoloji ve ameliyathane sorumlusu kurşun yeleklerin kırılma, katlanma gibi hasar görmemeleri için kurşun yelekleri uygun bir biçimde asılarak korunmasını sağlar.

4.3. Radyasyon uygulaması yapılan birimlerde kurşun yeleklerin yılda 2 kez kontrolü yapılır.

4.4. Kurşun koruyucular önce fiziksel olarak hasar kontrolü yapılır.

4.5. Kurşun yelekler mevcut olan en büyük ebatta tüm alanları kasete X ışını ile görünür hale getirilebilecek şekilde (minimum dozda) direk grafi çekimleri yapılır veya uygun bir durumda Radyoloji Uzmanı gözetiminde skopi altında incelenir.

4.6. Grafi sonuçları radyoloji uzmanı tarafından değerlendirilir.

4.7. Uygunluk verilen kurşun koruyucuların kullanımına devam edilir. Hasarlı olanlar kullanımdan kaldırılır, yeni kurşun koruyucu talep edilir.

4.8. Birim sorumlusu Kurşun yelek inceleme sonuçlarını “**Radyasyon Koruyucu Ekipman Kontrol Formu**” na kaydedilir. Radyoloji uzmanı formu imzalar.

4.9. Rutin dışı kontroller: Kurşun koruyucu katlanmış, yere düşürülmüş, uygun asılmamış ise; rutin dışında kontrolleri yapılmalıdır. Çok ısığa maruz kalmışsa, kalorifer üzerine asılmışsa yine rutin dışı kontrollerin yapılması gerekir.

4.10. Rutin dışı yapılan kontrollerde, radyoloji uzmanı tarafından değerlendirilir ve “**Radyasyon Koruyucu Ekipman Kontrol Formu**” na kaydedilir.

<i>Doküman No</i>	<i>Yayın Tarihi</i>	<i>Revizyon No</i>	<i>Revizyon Tarihi</i>	<i>Sayfa No</i>
<i>RG.TL.10</i>	<i>09.06.2022</i>	<i>00</i>	<i>-</i>	<i>1 / 5</i>



Özel EKOL HASTANESİ
KURŞUN YELEK ve DİĞER RADYASYON
KORUYUCULARIN KONTROL TALİMATI



Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
<i>Kardelen ASMA</i> Kalite & Akreditasyon Sorumlu Kardelen ASMA	<i>Yeşim İNCİ</i> Kalite Koordinatörü Yeşim İNCİ	<i>Prof. Dr. Tuncay ÇAĞLAR</i> Kalite Yönetim Direktörü Prof. Dr. Tuncay ÇAĞLAR

Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
RG.TL.10	09.06.2022	00	-	2 / 5