1. AMAÇ: Hastanemizde denetimli alanlar dışında, mobil röntgen ile görüntüleme yaparken personel-hasta ve çevreyi radyasyondan korunmak için kurallar belirlemek ve radyasyon güvenliğini sağlamak.

2. KAPSAM: Portabl (Mobil) Röntgen

3. KISALTMALAR

4. TANIMLAR

5. SORUMLULAR: Radyoloji Uzmanı, radyoloji çalışanları

6. FAALİYET AKIŞI

6.1. Hastanenin herhangi bir biriminde acil ve/veya hastanın hareket etmesinin olumsuz sonuçlar doğurabileceğine hekim tarafından karar verilmesi durumunda kat hemşiresi Röntgen bölümünü arayarak bilgilendirir.

6.2. İstenilen röntgen çekimi mobil röntgen cihazı ile hastanın bulunduğu yere gidilerek tetkik öncesi Radyasyondan Koruyucu önlemler alınır.

6.3. Çevredeki insanlar uzaklaştırılır, başka hasta varsa oda dışına alınır,oda dışına alınamıyorsa kurşun paravan arkasına ve/veya beton bloklar,beton kolonlar doğal koruyucu olduğundan arkasına geçmeleri sağlanır.

6.4. Gebeler/ gebelik şüphesi olanlar radyasyon konusunda bilgilendirilir.

6.5. Gebelerin bilgilendirme sonrası çekim yaptırmayı kabul etmesi halinde “GEBE VE GEBELİK ŞÜPHESİ OLAN HASTAYA RADYOLOJİ AYDINLATILMIŞ ONAM VE RIZA BELGESİ “ doldurulur. İstemi yapan Hekimine ,Gebe ve yakınına imzalattırılır.

6.6. Çocuk hastaların radyasyondan korunmasında özellikle genital bölgelerin korunmasına özen gösterilir. (kurşun gonad koruyucu vb.)

6.7. Çeşitli ebatlarda radyasyon koruyucular bulundurulur ve çekime uygun olanlar Teknisyen tarafından kullanılır ve Hastaya kunlandırılır.(ayrıca teknisyen kurşun paravan arkasında veya/beton kolon arkasında çekimi tamamlar)

6.8. Radyasyon kontrolünde; zaman, mesafe ve bariyerin önemini iyi anlaşılmalı ve pratikte kullanılmalıdır.

6.9. Çekimlerde “ Hasta Mahremiyetinin Sağlanması Talimatına “ uyulur.

.

7. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

-Hasta Mahremiyetinin Sağlanması Talimatı

-GEBE VE GEBELİK ŞÜPHESİ OLAN HASTAYA RADYOLOJİ AYDINLATILMIŞ ONAM VE RIZA BELGESİ