1. **AMAÇ**

Direk radyasyon kaynağından alınan doz dışında dozimetrelerin maruz kaldığı ortam dozunun tahmini olarak tespitidir, doz raporlamasında doğrudan bir etkisi bulunmamaktadır.

1. **KAPSAM**

Radyasyon yayan cihazlarının bulunduğu ortamı kapsar.

1. **KISALTMALAR**
2. **TANIMLAR**

4.1. Dozimetre; Radyasyon kaynakları veya radyasyon kaynağı içeren cihazlar ile çalışan kişilerin maruz kaldığı radyasyon dozu miktarının belirlenmesi için kullanılan kişisel izleme cihazlarına dozimetre denir.

***24.03.2000 tarih ve 23999 sayılı Resmi Gazete ’de yayımlanan TAEK Radyasyon Güvenliği Yönetmeliğinin 21. Maddesi gereğince, “yıllık dozun, izin verilen düzeyin 3/10’unu aşma olasılığı bulunan çalışma koşulu A durumunda görev yapan kişilerin, kişisel dozimetre kullanması zorunludur”.***

1. **SORUMLULAR**

Röntgen teknisyenleri

1. **FAALİYET AKIŞI**

6.1. **Referans Dozimetre Kullanımı**; Referans dozimetreler kapalı bir zarf içerisinde kullanıcıya gönderilmektedir.

***Lütfen kapalı olan zarfı açmayınız ve Referans Dozimetreyi zarftan çıkarmayınız***.

6.2. ***Bu dozimetreleri başka herhangi bir amaç için kullanmayınız.***

6.3. Referans Dozimetreyi her periyot sonunda kullanılmış dozimetrelerle birlikte İlgili firmaya gönderiniz.

6.4. Referans dozimetreleri, ***personel dozimetre olarak kullanmayınız.***

1. **İLGİLİ DOKÜMANLAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hazırlayan**  **Kalite Birim Sorumlusu** | **Kontrol Eden**  **Kalite Yönetim Direktörü** | **Onaylayan**  **Dekan** |
|  |  |  |