



SA LIK F Z KÇ S GÖREV YETK ve SORUMLULUKLARI

DOKÜMAN NO	KU.YD.221
YAYIN TAR H	30.06.2016
REV ZYON NO	00
REV ZYON TAR.	00
SAYFA	1 / 2

B R M : Hastane Müdürü (Sa lık)
GÖREV ADI : Nükleer Tıp-Sa lık Fizikçisi
AM R VE ÜST AM RLER : Sa lık Hizmetleri Müdürü ve Müdür Yardımcıları
E T M VE TEJRÜBE : En az 4 yıllık fakülte mezunu olmak
GÖREV DEVR : Di er Sa lık Teknisyenleri / Teknikerleri
GÖREV AMACI : Çalı tı ı birim ile ilgili olan tüm konularda hizmetin aksamadan yürütmesi.

TEMEL VE SORUMLULUKLAR :

- Cihazların kabulü, kalibrasyonları, bakım ve onarım takiplerini yapar.
- Bölümde çalı an personelin Dozimetre temini ve doz takiplerini yapar.
- İlgili prosedür ve talimatlarının uygulanmasını sa lar.
- Anabilim dalı Ba kanı ve di er ö retim üyelerinin prosedür ve talimatlarla ilgili olarak verebilece i di er görevleri yerine getirir.
- Bütçe, ekipman ve personelde dahil olmak üzere Sorumlu Teknisyen ile birlikte uygulamalarda takip edilen prosedürlerin belirlenmesine ve sürekli olarak gözden geçirilmesine katılır.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalında bölgesel olarak korunma programı için kuralları belirleyerek konu hakkında personelin bilgilendirilmesi ve gerekli tüm kayıtların uygun bir ekilde tutulmasını sa lar.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalı Ba kanı ile birlikte nükleer tıp uygulaması için tesisin planlamasını yapar. Nükleer tıp uygulaması için tesisin planlamasını yapar.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalı Ba kanı ile birlikte radyasyondan korunma ile ilgili teknik arnameleri hazırlar.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalında kullanılan cihaz ve ekipmanın bakım onarımlarını denetler.
- Hasta dozu hesaplamalarını ve çalı anların doz ölçümlerini sa lar.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalında meydana gelen ola andı ı durumlar ve kazaların Sorumlu teknisyenle birlikte incelenmesi ve de erlendirilmesine katılır.
- Nükleer Tıp Anabilim Dalında çalı an personelin radyasyondan korunma e itimi programını organize eder.
- Radyoaktif malzemelerin ta ınması ve güvenli bir ekilde i leme tabi tutulması için gerekli önlemlerin alınmasını sa lar.
- Radyoaktif madde uygulanmı hastaların bakımı esnasında gerekli önlemleri alır, uygulayacak ki ileri bilgilendirir ve uygulanmasını denetler.
- Sorumlulu undaki birimde mevcut olan cihazların son durumlarını (yeni alım ve HEK'e ayrılan) kalibrasyon laboratuvarına bildirerek cihaz listesinin güncelli ini sa lar.
- Kalibrasyon tarihi gelip kalibrasyon laboratuvarından istenen cihazları takip ederek kalibrasyon laboratuvarına gönderir.
- Kalibrasyon i lemi biten cihazların sertifika, etiket, rapor vb. gibi dökümanlarını kontrol ederek gerekli önlemleri alır.
- Cihazların ölçümünden üphe duydu unda kalibrasyon laboratuvarına göndererek kontrolünü sa lar.
- Servislerinde bulunan arızalı cihazların giderildikten sonra kalibrasyon tarihi gelmese bile kalibrasyon i leminin yaptırılmasını sa lar.



SAĞLIK FİZİKSEL GÖREVLİLERİNİN VE SORUMLULUKLARI

DOKÜMAN NO	KU.YD.221
YAYIN TARİHİ	30.06.2016
REVİZYON NO	00
REVİZYON TARİHİ	00
SAYFA	2 / 2

- Kalibrasyon işlemi ile ilgili olan cihaz listesi, rapor, sertifika ve etiketlerden geçerliliğini yitiren dökümanları kalibrasyon laboratuvarına gönderir.
- Kalibrasyon işlemi ile ilgili dökümanların takibini, arızelenmesini sağlar. İlgili dökümanların tahribatı veya kaybolması durumunda kalibrasyon laboratuvarını bilgilendirerek aksaklıkların giderilmesini sağlar.
- Kalite Sistemi ile ilgili aldığı eğitimlerde ekibindeki personeli bilgilendirerek hizmetin devamlılığını sağlar.
- Yeni alınan cihazlar ile bakım ve onarımdan geçmi cihazları kullanıma sokmak üzere gerekli radyasyon ölçümlerini yapar.
- Yeni cihazlarının seçimi ve yeni tesislerin planlanmasında radyasyon güvenliğine ilişkin hususlarda görüş ve önerilerde bulunur.
- Radyonüklid tedavi uygulanan hastalarda doz ölçümü yapar.
- Radyasyon tehlikesi olan alanlardaki çalışmalarda radyasyon güvenliğini sağlar.
- Radyasyon korunması görevlisi ile birlikte olası kaza durumu (kullanılan radyoaktif maddelerin ortama bulaşması, çalışanların vücuduna bulaşması, hastalara yanlış radyofarmasotik veya doz uygulaması gibi) için tehlike durumu planını hazırlamak ve bir tehlike durumunda planda belirtilen yükümlülükleri yerine getirir.
- Tesiste çalışanların radyasyon güvenliği eğitiminde ve bilimsel araştırmalarda görev alır.
- Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği gereği verilen görevleri yerine getirir.
- Kararıyla uygunsuzluklar için Düzeltici ve Önleyici Faaliyetler Prosedürü hükümlerine göre işlem yapar.
- Çalışmalarını kurulumun kalite politikası ve bölümüyle ilgili hedefleri doğrultusunda yürütür.
- Prosedür, Talimat... gibi kalite dökümanlarında kendisi için belirtilen görevleri yerine getirir.
- Hastanenin tamamında ve kendi biriminde uygunsuz gördüğü hizmetleri / işlemleri ve kaynak eksikliklerini amirine veya yetkilisine bildirir.

YETKİLER :---

HAZIRLAYAN SAĞLIK HİZMETLERİ MÜDÜRÜ	KONTROL EDEN KALİTE YÖNETİMİ D REKTÖRÜ	ONAYLAYAN BAHEKİM
---	---	----------------------