



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Dönem VI Ön Hekimlik

Nükleer Tıp (Seçmeli) Uygulama Dilimi Eğitim Programı

Eğitim Başkoordinatörü: Doç. Dr. Erkan Melih ŞAHİN

Dönem Koordinatörü: Doç. Dr. Erkan Melih ŞAHİN

Koordinatör Yardımcısı: Doç. Dr. Okhan AKDUR

Yrd. Doç. Dr. Ahmet UYSAL

Staj Eğitim Sorumlusu: Yrd. Doç. Dr. Semra ÖZDEMİR

Genel Bilgiler:

Uygulama dilimi süresi: 2 hafta

ÇOMÜ kredisi: 3 kredi

AKTS kredisi: 2 kredi

Eğitimin yürütüldüğü yer: ÇOMÜ Eğitim Araştırma Hastanesi derslikleri, ameliyathaneleri, poliklinik ve servisleri, Nükleer Tıp Bölümü.

Eğitime katılan öğretim üyeleri:

Yrd. Doç. Dr. Yusuf Ziya TAN

Yrd. Doç. Dr. Semra ÖZDEMİR

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Öğrencilerden Beklenenler:

- Staja devamlılık
- Hasta anamnezlerini almak ve tetkiklerin yapılmasını takip etmek
- Servis düzenine ve kurallarına uymak
- Radyofarmasötük hazırlanmasını uygulanmasını ve hasta takibini yapmak
- Nükleer tıp tetkik uygulamalarına aktif katılmak.

Nükleer Tıp Dönem 6 Seçmeli Stajına en az 2, en fazla 3 öğrenci kabul edilecektir.

Uygulama Diliminin Amacı:

Nükleer Tıbbın uygulama alanlarını tetkik ve tedavi boyutuyla öğrenmelerini sağlamak ve genel tıp uygulamalarında nükleer tıbbın yerini doğru tanımlayabilmelerini sağlamak. Radyasyonu ve uygulama alanlarını tanıtmak. Öğrencilerin bu staj süresince aldıkları teorik bilgileri poliklinik ve laboratuvar uygulamaları ile pekiştirmelerini sağlamak.

Uygulama Diliminin Öğrenim Hedefleri:

- Nükleer Tıp Bölümü genel uygulama alanlarını öğrenmek,
- Nükleer Tıpta hasta hazırlığını yapabilmek (anamnez, fizik muayene, enjeksiyon teknikleri, efor testi v.b),
- Gama Kamera ve diğer mevcut cihazların çalışma prensiplerini öğrenmek,
- Nükleer Tıpta hasta sonuçlarını yorumlamak ve rapor değerlendirmede genel bilgileri öğrenmek.

Ölçme ve Değerlendirme:

Staj sırasında gerek teorik derslerde gerekse uygulamalarda yoklama yapılarak devam zorunluluğu izlenecektir. Ön hekimler pratiklere katılımlarını, yaptıkları uygulamaları karnelerine işaretletirler ve eğitim sorumlusuna onaylatırlar. Eğitsel aktivitelere katılımları ve gelişmeleri hakkında bir yazılı rapor düzenlenir.

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Haftalık Ders Programı

1. Hafta

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-10:20	Kalp Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri	Miyokard Perfüzyon Sintigrafisinde Kullanılan Radyofarmasötikler-1	Miyokardiyal SPECT, GATED-SPECT Çalışmalar	Kas -İskelet Sistemi Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri-1	Kas -İskelet Sistemi Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri-2
11:30-12:20	Miyokard Perfüzyon Sintigrafisi Hasta Hazırlığı	Miyokard Perfüzyon Sintigrafisinde Kullanılan Radyofarmasötikler-2	Uygulama	Kemik Sintigrafisi Hasta Hazırlık	Uygulama
13:30- 17:30	Uygulama	Uygulama	Uygulama	Uygulama	Uygulama

2. Hafta

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-10:20	Gastrointestinal İstestinal Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri	Ürogenital Sistem Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri	Solunum Sistemi Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri-1	Nükleer Tıp Hasta Prosesleme-1	Nükleer Tıp Rapor Değerlendirme
11:30-12:20	C-14 Üre nefes Testi	Uygulama	Solunum Sistemi Hastalıklarında Kullanılan Nükleer Tıp Yöntemleri-2	Nükleer Tıp Hasta Prosesleme-2	Uygulama
13:30- 17:30	Uygulama	Uygulama	Uygulama	Nükleer Tıp Hasta Prosesleme-3	Uygulama

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ Dönem VI Nükleer Tıp (Seçmeli) Uygulama Dilimi Ön Hekimlik Karnesi

İşlem	Minimum Sayı	Gerçekleştirilen Sayı	Tarih Ve Onay
Nükleer Tıpta Hasta hazırlığı(anamnez ve fizik muayene)	50		
Sıcak Oda-Radyofarmasötik Hazırlık İzlem	5		
Miyokard Perfüzyon SPECT(Efor testi, Gama Kamera İzleme)	50		
Myokard Perfüzyon SPECT (Farmakolojik-Dipridamol)	50		
Tüm vücut kemik Sintigrafisi	20		
Üç fazlı kemik Sintigrafisi	10		
Dinamik Böbrek Sintigrafisi	5		
Statik Böbrek Sintigrafisi	5		
Tiroid sintigrafisi	10		
Radyoaktif iyot 131 Tedavisi	2		
Prosesleme ve Rapor Değerlendirilme	10		
Makale Sunumu	1		