**EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI**

**SEÇMELİ STAJ İŞLEYİŞ VE ÇALIŞMA İLKELERİ**

**Staj Tanıtımı**

Kalp ve Damar hastalıkları toplumda sıklıkla karşılaşılan, mortalite ve morbidite açısından yüksek riskli hastalıklardır. Bu nedenle müdahalelerinın hızlı ve doğru şekilde yapılması büyük önem arz etmektedir.

Ege Üniversitesi Kalp Damar Cerrahisi Kliniği; 6 hasta kapasiteli ameliyathane, 13 yataklı yoğun bakım ünitesi, 5 yataklı 2. Yoğun bakım ünitesi ve 55 yatak kapasiteli servisten oluşmakta olup, ayrıca ayaktan gelen hastalara poliklinik hizmet vermektedir. Kliniğimizde port ve kalıcı-geçici kataterlerin takıldığı 2 adet küçük müdahale odası bulunmaktadır.

**Amaç**

Kalp Damar Cerrahisi Anabilim Dalı olarak; stajyer hekimleri, kalp ve damar hastalıkları alanında mesleki bilgi ve becerilerini tamamlayarak, mesleki değer ve ilkeler ışığında, hekimlik sanatını bu alanda tek başına iyi bir şekilde uygulayabileceği bir düzeye getirmeyi amaçlamaktadır.

Seminer programları, makale saatleri, konferanslar gibi akademik etkinliklerle tıbbi bilgi ve eleştirel düşünme becerilerini geliştirmeleri, yaşam boyu öğrenme ve kanıta dayalı tıp ilkelerini kullanma becerileri edinmeleri de hedefler arasında yer almaktadır.

**Öğrenim hedefleri**

* Klinik çalışmalara katılarak, anamnez alma ve fizik muayene konusunda bilgi ve beceri kazanma,
* Hastalıkların önem ve aciliyet durumunu belirleyebilme,
* Hasta dosyası ve epikriz hazırlayabilme, ölüm belgesi yazabilme, reçete düzenleyebilme
* Acil tanı ve tedavi gerektirecek olguları (akut arter tıkanıklıkları, varisler, kalp kapak hastalıkları akut miyokard infarktüsü, tamponad, aort diseksiyonu…) ayırdedebilme,
* Çalışma arkadaşları ile uyum içinde hizmet verebilme,
* Hasta ve hasta yakınları ile etkin iletişim kurabilme,
* Hastalarda gelişebilecek acil durum değişikliği ve komplikasyonları tanıyıp yönetebilme,
* Rutin olarak istenen EKG, akciğer grafisi, biyokimyasal tetkikleri değerlendirebilme ve yorumlayabilmedir.

**Staj Çalışma Düzeni**

Stajyer hekimler bu stajda; ameliyathaneler, yoğun bakım ünitesi, servis, poliklinik, dönüşümlü olarak 2 hafta süre ile çalışmaktadırlar. Stajın ilk günü, stajyer hekimlerden sorumlu öğretim üyesi tarafından düzenlenen bir toplantıda kliniğin genel işleyişi, anabilim dalının hekimlerden beklentileri ve öğrenim hedefleri konusunda bilgiler verilir. Stajyer hekimler, asistanları ile birlikte hasta dosyaları ile ilgili işlemleri yaparlar ve hastaların tedavi sürecinde yapılan uygulamaları birlikte gerçekleştirirler. Klinikte yoklamaları sabah ve akşam mesai saatlerinde günde iki kez alınmaktadır.

**Staj Süresinde Hekimlerden Gerçekleştirmesi Beklenen Uygulamalar**

1. Öykü alma ve genel ve soruna yönelik fizik muayene, kardiyovasküler sistem muayenesi
2. Kayıt tutma, Raporlama ve Bildirim

* Aydınlatma ve onam alabilme
* Epikriz hazırlayabilme
* Hasta dosyası hazırlayabilme
* Reçete düzenleyebilme
* Ölüm belgesi düzenleyebilme

1. Laboratuvar Testleri ve İlgili Diğer İşlemler

* Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme
* EKG çekebilme ve değerlendirebilme
* Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme

4. Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar

* ‘Airway’ uygulama
* Akılcı ilaç kullanımı
* Damar yolu açabilme
* Defibrilasyon uygulayabilme
* Entübasyon yapabilme
* El yıkama
* Hastanın uygun olarak taşınmasını sağlayabilme
* Hastaya koma pozisyonu verebilme
* Hava yolundaki yabancı cismi uygun manevra ile çıkarabilme
* IM, IV, SC, ID enjeksiyon yapabilme
* İdrar sondası takabilme
* İleri yaşam desteği sağlayabilme
* Kan basıncı ölçümü yapabilme
* Kan transfüzyonu yapabilme

* Kültür için örnek alabilme
* Perikardiyosentez işlemini izleme
* Tıp uygulamalarında etik sorunları çözebilme
* Temel yaşam desteği sağlayabilme
* Puls oksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme
* Uygulanacak ilaçları doğru şekilde hazırlayabilme
* Ameliyathanede sterilizasyon koşullarını öğrenme
* El dezenfeksiyonunu doğru şekilde uygulayabilme

1. Koruyucu Hekimlik ve Toplum Hekimliği Uygulamaları

* Acil yardımların organizasyonunu yapabilme
* Periyodik muayene, kontrol (Kardiyak risk hesaplama, adölesan ve tütün danışmanlığı, kanser taraması vb)
* Toplu yaşam alanlarında enfeksiyonları engelleyici önlemleri alma

**Yeterlik değerlendirmesi**

Her stajyer hekim için bir danışman öğretim üyesi bulunmaktadır. Staj sonunda ilgili öğretim üyesi tarafından bilimsel yeterlilikleri, klinik içi çalışmaları, ekiple uyumları değerlendirilir ve staj notu ile yeterlilikleri belirlenir.