

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**  
**4. SINIF KARDİYOLOJİ DERS İZLENESİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Kardiyoloji	0101406	VII-VIII	57+95	6	6
<b>Ön Koşul Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Verenler</b>					
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Kardiyovasküler sistem ile ilgili sıkıntısı olan hastaya yaklaşım, öykü alma, fizik inceleme yapma ve uygun tetkikleri isteme ve yorumlama; birinci basamakta düzeyinde acil vakalarda ilk müdahaleyi yapma ve hastaları doğru uygun bir merkeze yönlendirme ve kardiyovasküler sistem hastalıklarından korunma için gerekli bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kardiyovasküler sisteme ait anamnez alabilir.</li><li>2. Kardiyovasküler sistemle ilgili semptomların (göğüs ağrısı, nefes darlığı, çarpıntı, bayılma, ödem vb) oluşum mekanizmasını, nedenlerini ve diğer sistemlerle ilişkilerini açıklar.</li><li>3. Kardiyovasküler hastalıkların nedenlerini, oluşum mekanizmalarını ve yol açtıkları klinik bulguları açıklar.</li><li>4. Kardiyovasküler sistem muayenesi yapar.</li><li>5. Kardiyovasküler sistem ile ilgili anamnez ve muayene bulgularını yorumlar, anamnez ve muayene bulgularına dayanarak tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini planlar.</li><li>6. Kardiyovasküler sistem hastalıklarının tanı ve izleminde kullanılan tanısal test sonuçlarını (EKG, TELE, EKO raporu, tam kan, biyokimyasal testler) yorumlar.</li><li>7. Anamnez, fizik muayene bulguları ve laboratuvar sonuçları ile birlikte kardiyovasküler sistem hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar, ön tanı/tanı koyar.</li><li>8. Kardiyovasküler sistem acil tablolarının klinik özelliklerini açıklar, ilk müdahaleyi yapar ve uygun şekilde sevk eder.</li><li>9. Kardiyovasküler hastalıklar için risk faktörlerini bireysel bazda değerlendirir ve uygun danışmanlık sağlar.</li><li>10. Toplumda kardiyovasküler hastalıkların sıklığının azaltılmasına yönelik uygulamaları ve önlemleri açıklar.</li></ol>				
<b>Dersin İçeriği</b>	Kalp Hastalıkları, Pulmoner Hipertansiyon, Hipertansiyon, Hiperlipidemi, Periferik Damar Hastalıkları				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Anamnez, İnceleme ve palpasyon, perküsyon, Kalp sesleri, Üfürümler, Çarpıntı, ödem ve Semptomlar, Göğüs ağrısı, Nefes darlığı, Teorik Tanı yöntemleri, Normal EKG, Ateroskleroz fizyopatolojisi ve risk faktörleri, Kronik koroner kalp hastalığı fizyolojisi ve klinik, Kronik koroner kalp hastalığında tedavi				
2	Akut Koroner Sendromlar, Sistemik Hipertansiyon, Kalp Yetersizliği, Kalp Kapak Hastalıkları, Aritmiler				
3	Kardiyak aciller, Erişkinlerde Konjenital Kalp Hastalıkları, Akut romatizmal ateş, Enfektif endokardit, Perikard hastalıkları ve perikardiyal tamponad, Kardiyomyopatiler, Miyokardit, Kardiyak kitleler, Venöz trombo emboliler, Pulmoner emboli, Pulmoner Hipertansiyon				
4	Hiperlipidemi, Kalp hastalıklarında primer koruma, Kalp hastalıklarında sekonder koruma, Periferik damar hastalıkları, Senkop, Kardiyojenik şok, Korpomonale ve sağ kalp yetersizliği, Kardiyovasküler sistemi etkileyen sistemik hastalıklar Sınav				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
Öğrenciler, kalp ve diğer damar hastalıklarını ve bunlarla ilgili acilleri, hiperlipidemi ve hipertansiyon tanı ve e					

tedavisini bilirler, gerekli tutum ve beceriye sahiptirler.
<b>Kaynaklar</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Büyüköztürk K. (2007). <i>İç Hastalıkları Cilt 2</i>. Nobel Tıp Kitapevi.</li> <li>• Candan İ, Oral D. (2002). <i>Kardiyoloji</i>. Antıp Yayınları.</li> <li>• Erol Ç, Kozan Ö, Sansoy V. (2004). <i>Klinik Kardiyoloji</i>. MN Medikal &amp; Nobel.</li> <li>• Gök H. (2002). <i>Klinik Kardiyoloji</i>. Nobel Tıp Kitapevi.</li> </ul>
<b>Değerlendirme Sistemi</b>
<b>Ara sınav :</b>
<b>Final : %100</b>

<b>PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİ TABLOSU</b>									
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9
ÖÇ1	4	5	3	5	4	3	2	2	2
ÖÇ2	4	5	4	5	4	3	2	2	2
ÖÇ3	4	5	5	5	4	3	2	2	2
ÖÇ4	4	5	3	5	4	3	3	3	3
ÖÇ5	4	4	4	4	5	3	2	2	2
ÖÇ6	4	4	4	4	5	3	2	2	2
ÖÇ7	4	4	5	4	5	3	2	2	2
ÖÇ8	3	4	5	4	5	4	3	4	3
ÖÇ9	3	3	3	5	4	5	5	3	5
ÖÇ10	3	3	3	5	4	5	5	4	5
<b>ÖÇ: Öğrenme ÇıktılarıPY: Program Yeterlilikleri</b>									
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük, 2 Düşük, 3 Orta, 4 Yüksek, 5 Çok Yüksek</b>								

**Program Yeterlilikleri ile İlgili dersin İlişkisi**

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9
<b>Kardiyoloji</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

**Temel Program Kazanımları**

**PY1:** Organizmanın normal yapı ve fonksiyonlarını özetleyebilir.

**PY2:** Hastalıkların patogenezi, klinik ve tanısal özelliklerini açıklayabilir

**PY3:** Hayatı tehdit eden acil hastalıkları tedavi edebilir ve gerektiğinde hasta transportunu sağlayabilir

**PY4:** Hastanın hikayesini alabilir ve genel-sistem bazlı fizik muayenelerini yapabilir.

**PY5:** Hastalıkların tanı ve tedavisi için gerekli temel tıbbi girişimleri ve ilaç uygulamalarını uygulayabilir

**PY6:** Koruyucu hekimlik ve adli tıp uygulamalarını yerine getirebilir.

**PY7:** Ulusal Sağlık Sistemi'nin yapılanması ve işleyişi hakkında genel bilgiler verebilir.

**PY8:** Yasal sorumluluklarını sayabilir ve etik prensipleri tanımlayabilir

**PY9:** Toplumda sık görülen temel hastalıkların birinci basamak tedavilerini bilimsel verilere dayalı etkinliği yüksek yöntemlerle yapabilir.