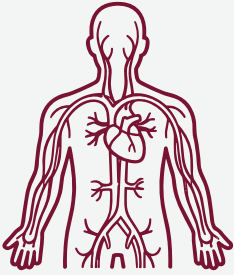


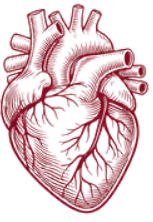


SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ HAMİDİYE ULUSLARARASI TIP FAKÜLTESİ

3.SINIF 3.DERS KURULU (DOLAŞIM SİSTEMİ HASTALIKLARI)

2026-2027
EĞİTİM ÖĞRETİM YILI





ÖĞRENCİMİZ İÇİN BİR BAKIŞTA DERS KURULU



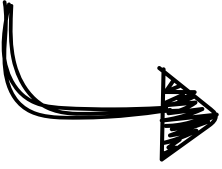
4 Hafta



69 Teorik



Kurul ağırlığı %7,5



Kurul Başkanı: Öğr Gör Dr Murat Aydemir

Bu ders kurulu, dolaşım sistemi hastalıklarını klinik bağlamda anlamayı, temel muayeneyi uygulamayı ve tanı–tedavi süreçlerini yorumlamayı hedefler.



Profesyonel hekimlik tutum ve davranışları, bu ders kurulu boyunca tüm öğrenme etkinliklerine yatay olarak entegre edilmiştir.

Ders programı
Hastalık → Patoloji → Klinik → Tedavi
olarak entegre edilmiştir.

Haftalık entegrasyon temaları

1.Hafta:

- Kardiyovasküler Sisteme Giriş ve Temel Yaklaşım
- Ritim Bozuklukları ve Elektriksel Aktivite

2.Hafta:

- Hipertansiyon

3.Hafta:

- Göğüs Ağrısı ve Koroner Arter Hastalığı
- Kalp Yetersizliği ve Yapısal Kalp Hastalıkları

4.Hafta:

- Kardiyovasküler Hastalıklarda Korunma ve İzlem

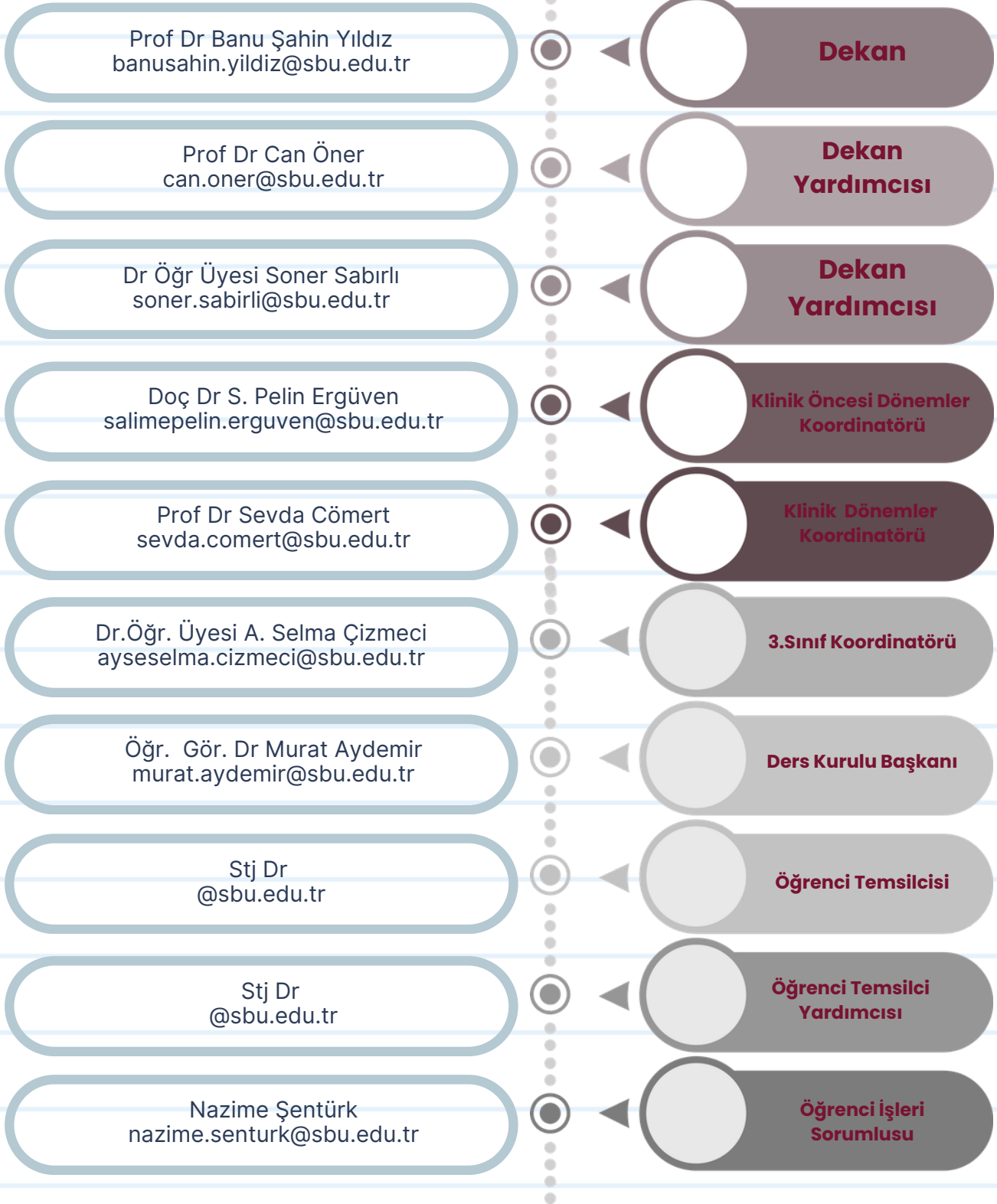
ÖĞRENME ARAÇLARI



Ders kurulunun Öğrenci İş Yükü ve AKTS Hesaplama Tablosu

Eğitim-öğretim etkinliği	Toplam iş yükü
Entegre teorik dersler	69 saat
Temel Hekimlik Uygulamaları	2 saat
Laboratuvar dersleri	1 saat
Programda tanımlanmış bireysel çalışma saatleri	13 saat
Bireysel çalışma görevlerinin hazırlanması	13 saat
Ders öncesi hazırlık, ders sonrası tekrar ve kaynak okuma	68 saat
Kurul sonu sınavına hazırlık	20 saat
Laboratuvar ve kurul sonu sınavları	3 saat
Ders kurulu değerlendirmesi ve öz değerlendirme	2 saat
Toplam öğrenci iş yükü	191 saat
AKTS değeri	7 AKTS

DERS KURULUNUN AKADEMİK VE İDARİ YAPILANMASI



Kurul Bilgileri

Genel Bilgiler

Sınıf: 3.Sınıf

Kurul adı: Dolaşım Sistemi Hastalıkları

Ders düzeyi: Lisans

Ders türü: Zorunlu

AKTS değeri: 7 AKTS

Öğretim dili: İngilizce/Türkçe

Kurulun süresi: 4 hafta

Kurulun başlangıç tarihi: 23 Kasım 2026

Kurulun Bitiş tarihi: 18 Aralık 2026

Kurul Bileşeni Dersler

Aile Hekimliği

Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları

Halk Sağlığı

Kalp ve Damar Cerrahisi

Kardiyoloji

Radyoloji

Temel Hekimlik Uygulamaları

Tıbbi Biyokimya

Tıbbi Farmakoloji

Tıbbi Patoloji

Kurul Dışı Dersler

Temel Yetkinlikler

Kurulda Görevli Öğretim Üyeleri

Ders	Öğretim Elemanı	Teorik	Uygulamalı
Aile Hekimliği	Prof Dr Can Öner	2	-
	Doç Dr Emin Pala	2	-
Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr Öğr Üyesi Duygu Aydın Haklı	4	-
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Prof Dr Ayşe İnci Yıldırım	4	-
Halk Sağlığı	Dr Öğr Üyesi Mağfiret A. Bozlar	8	-
	Dr Öğr Üyesi Sabanur Çavdar	4	-
Kalp ve Damar Cerrahisi	Prof Dr Taylan Adademir	2	-
Kardiyoloji	Prof Dr Elnur Alizade	2	-
	Prof Dr Günhan Demir	2	-
	Prof Dr Kamil Gülşen	1	-
	Prof Dr Mehmet Çelik	2	-
	Prof Dr Nurgül Keser	1	-
	Prof Dr Ramazan Kargın	2	-
	Prof Dr Selçuk Pala	3	-
	Doç Dr Anıl Avcı	1	-
	Doç Dr Cem Doğan	2	-
	Doç Dr Çetin Geçmen	1	-
	Doç Dr Emrah Bayam	3	-
	Prof Dr Gönenç Kocabay	-	2
	Doç Dr Muzaffer Kahyaoğlu	-	2
	Doç Dr Sinan Cerşit	-	2
	Doç Dr Süleyman Çağan Efe	-	2

Kurulda Görevli Öğretim Üyeleri

Ders	Öğretim Elemanı	Teorik	Uygulamalı
Radyoloji	Prof Dr Cihan Akgül Özmen	1	-
Tıbbi Biyokimya	Prof Dr Asuman Orçun	2	-
Tıbbi Farmakoloji	Dr Öğr Üyesi Merve Kabasakal İlter	2	-
	Dr Öğr Üyesi Soner Sabırlı	8	-
Tıbbi Patoloji	Prof Dr Halide Nur Ürer	9	4
Toplam Ders		69	12
Toplam		81	

Ders Kurulunun Genel Amaç ve Hedefleri

Hedef 1: Dolaşım sistemi hastalıklarının temel klinik tablolarını ve bu tablolara eşlik eden semptomların altında yatan fizyopatolojik mekanizmalarla ilişkisini açıklayabilir.

Hedef 2: Kardiyovasküler sistemin temel fizik muayene basamaklarını ve EKG'nin temel bileşenlerini uygun klinik bağlamda uygulayabilir ve yorumlayabilir.

Hedef 3: Sık görülen dolaşım sistemi hastalıklarında tanısal yaklaşımı ve ayırıcı tanıyı klinik akıl yürütme çerçevesinde tartışabilir.

Hedef 4: Kardiyovasküler hastalıklarda kullanılan temel ilaç gruplarını etki mekanizması ve klinik endikasyonlarıyla ilişkilendirebilir.

Hedef 5: Dolaşım sistemi hastalıklarına yönelik tanı ve tedavi süreçlerini profesyonel, etik ve bütüncül bir hekimlik yaklaşımı çerçevesinde yorumlayabilir.

Hedef 6: Koruyucu hekimlik yaklaşımlarını, risk faktörlerini ve toplum sağlığı boyutunu dolaşım sistemi hastalıklarına ilişkin klinik olgularla ilişkilendirebilir.

Hedef 7: Farklı disiplinlerden edinilen bilgileri semptom temelli klinik olgular üzerinden entegre ederek yapılandırılmış bir klinik karar süreci oluşturabilir.

Ders Kurulunun Amaç ve Hedef Matrisi

Kurul Hedefi	Öğrenme Yöntemi	Ölçme-Değerlendirme
Hedef 1	Entegre teorik dersler	Kurul Sonu Sınavı (MCQ)
Hedef 2	Entegre teorik dersler; Laboratuvar; THU; Uygulamalı Klinik Tartışma	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); Laboratuvar Sınavı; THU değerlendirmeleri
Hedef 3	Entegre teorik dersler; Vakaya Dayalı Öğrenme (VDO); Uygulamalı Klinik Tartışma	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); VDO değerlendirmesi
Hedef 4	Entegre teorik dersler; Vakaya Dayalı Öğrenme (VDO)	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); VDO değerlendirmesi
Hedef 5	Entegre teorik dersler; THU; Vakaya Dayalı Öğrenme (VDO)	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); THU değerlendirmeleri; VDO değerlendirmesi
Hedef 6	Entegre teorik dersler; THU; Vakaya Dayalı Öğrenme (VDO)	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); THU değerlendirmeleri; VDO değerlendirmesi
Hedef 7	Entegre teorik dersler; Vakaya Dayalı Öğrenme (VDO); Uygulamalı Klinik Tartışma	Kurul Sonu Sınavı (MCQ); VDO değerlendirmesi

Ders Kurulunun Genel Hedeflerinin

UÇEP 2020 Ulusal Yetkinlik ve Yeterliklere Katkısı

Hedef		Yetkinlik / Yeterlilik
H1	Dolaşım sistemi hastalıklarının temel klinik tablolarını ve bu tablolara eşlik eden semptomların altta yatan fizyopatolojik mekanizmalarla ilişkisini açıklayabilir.	1.1.1 1.1.6 3.1.3
H2	Kardiyovasküler sistemin temel fizik muayene basamaklarını ve EKG'nin temel bileşenlerini uygun klinik bağlamda uygulayabilir ve yorumlayabilir.	1.1.1 1.1.7 1.1.8
H3	Sık görülen dolaşım sistemi hastalıklarında tanısal yaklaşımı ve ayırıcı tanıyı klinik akıl yürütme çerçevesinde tartışabilir.	1.1.1 1.1.6 3.1.3
H4	Kardiyovasküler hastalıklarda kullanılan temel ilaç gruplarını etki mekanizması ve klinik endikasyonlarıyla ilişkilendirebilir.	1.1.1 1.1.6 1.1.8
H5	Dolaşım sistemi hastalıklarına yönelik tanı ve tedavi süreçlerini profesyonel, etik ve bütüncül bir hekimlik yaklaşımı çerçevesinde yorumlayabilir.	1.1.2 2.1.1 2.1.3
H6	Koruyucu hekimlik yaklaşımlarını, risk faktörlerini ve toplum sağlığı boyutunu dolaşım sistemi hastalıklarına ilişkin klinik olgularla ilişkilendirebilir.	1.1.3 1.1.4 2.2.1
H7	Farklı disiplinlerden edinilen bilgileri semptom temelli klinik olgular üzerinden entegre ederek yapılandırılmış bir klinik karar süreci oluşturabilir.	1.1.1 3.1.3 3.2.2

Ders Kurulunun Haftalık Tema Düzeyinde Öğrenme Hedefleri

(1.Hafta)

Kardiyovasküler Sisteme Giriş ve Temel Yaklaşım Ritim Bozuklukları ve Elektriksel Aktivite

Hedef 1: Kardiyovasküler sistem hastalıklarında sık görülen temel semptomları (göğüs ağrısı, dispne, çarpıntı, senkop vb.) tanımlar ve bu semptomları altta yatan temel fizyopatolojik ve elektriksel mekanizmalarla ilişkilendirir.

Hedef 2: Kardiyovasküler sistemin temel fizik muayene basamaklarını (inspeksiyon, palpasyon, perküsyon, oskültasyon) uygun klinik bağlamda sıralar ve muayene bulgularının klinik anlamını açıklar.

Hedef 3: Kalbin elektriksel aktivitesinin temel fizyolojik prensiplerini (uyarı oluşumu, iletim sistemi, depolarizasyon–repolarizasyon) açıklar ve bu süreçlerin EKG dalga, segment ve intervallerine yansımalarını tanımlar.

Hedef 4: Normal sinüs ritmi ile sık görülen temel ritim bozukluklarını giriş düzeyinde ayırt eder; bu ritimlerin klinik anlamını ve aciliyet açısından önemini tartışır.

Ders Kurulunun Haftalık Tema Düzeyinde Öğrenme Hedefleri

(2.Hafta) Hipertansiyon

Hedef 1: Hipertansiyonun tanımını, sınıflamasını ve tanı ölçütlerini güncel klinik yaklaşımlar çerçevesinde açıkla ve hipertansiyona yol açan temel patofizyolojik mekanizmaları özetle.

Hedef 2: Hipertansiyonlu hastada tanısal yaklaşım basamaklarını (öykü, fizik muayene, temel laboratuvar ve ölçüm yöntemleri) ayırıcı tanı perspektifiyle tartış.

Hedef 3: Hipertansiyon tedavisinde kullanılan temel ilaç gruplarını (diüretikler, RAAS üzerinden etkili ajanlar, kalsiyum kanal blokerleri, beta blokerler) etki mekanizmaları ve klinik kullanım ilkeleriyle ilişkilendir.

Hedef 4: Hipertansiyonun kardiyovasküler risk faktörleri ve hedef organ hasarı ile ilişkisini değerlendir; yaşam tarzı değişiklikleri ve koruyucu yaklaşımların klinik önemini açıkla.

Ders Kurulunun Haftalık Tema Düzeyinde Öğrenme Hedefleri

(3.Hafta)

**Göğüs Ağrısı ve Koroner Arter Hastalığı
Kalp Yetersizliği ve Yapısal Kalp Hastalıkları**

Hedef 1: Göğüs ağrısı ile başvuran hastada olası kardiyak nedenleri (iskemik kalp hastalıkları, perikardiyal ve yapısal kalp hastalıkları vb.) tanımlar ve kardiyak kökenli ağrıyı diğer nedenlerden ayırmada kullanılan temel klinik ipuçlarını açıklar.

Hedef 2: Koroner arter hastalığının temel patofizyolojik mekanizmalarını (ateroskleroz, iskemi, tromboz) ve bu mekanizmaların klinik bulgularla ilişkisini tartışır.

Hedef 3: Kalp yetersizliği ve sık görülen kapak hastalıklarının temel klinik özelliklerini, semptom-mekanizma ilişkisi çerçevesinde açıklar ve bu hastalıkların göğüs ağrısı ile ilişkisini değerlendirir.

Hedef 4: Koroner arter hastalığı ve kalp yetersizliğinde kullanılan temel tedavi yaklaşımlarını (antianginal ajanlar, kalp yetersizliği tedavisinde kullanılan ilaç grupları) genel ilkeler düzeyinde tanımlar ve klinik kullanım amaçlarıyla ilişkilendirir.

Ders Kurulunun Haftalık Tema Düzeyinde Öğrenme Hedefleri

(4.Hafta)

Kardiyovasküler Hastalıklarda Korunma ve İzlem

Hedef 1: Kardiyovasküler hastalıklarda primer ve sekonder korunma yaklaşımlarını açıklar ve bu yaklaşımların risk faktörleri ile ilişkisini klinik örnekler üzerinden tartışır.

Hedef 2: Kardiyovasküler hastalıklara yönelik tarama programlarının ve izlem stratejilerinin temel ilkelerini açıklar; erken tanının klinik ve toplumsal önemini değerlendirir.

Hedef 3: Kardiyovasküler hastalıkların toplum sağlığı üzerindeki yükünü (morbidite, mortalite, yaşam kalitesi, sağlık hizmeti kullanımı) epidemiyolojik veriler ışığında yorumlar.

Hedef 4: Birinci basamak sağlık hizmetlerinde kardiyovasküler hastalıkların yönetiminde risk değerlendirmesi, izlem ve hasta eğitiminin hekimlik pratiğindeki rolünü açıklar.

Haftalık Tema Düzeyinde Öğrenme Hedefleri ve Kurul Genel Hedefleri Arasındaki İlişki

Kurul Hedefleri							
	KH1	KH2	KH3	KH4	KH5	KH6	KH7
H1.1	3	0	1	0	0	0	2
H1.2	1	2	2	0	0	0	2
H1.3	3	3	1	0	0	0	2
H1.4	2	3	2	1	0	0	3
H2.1	3	0	0	0	0	1	2
H2.2	2	2	3	0	0	1	3
H2.3	1	0	2	3	0	0	2
H2.4	2	1	2	1	2	3	3
H3.1	3	1	3	0	1	0	3
H3.2	3	0	3	0	0	1	3
H3.3	3	2	3	0	1	0	3
H3.4	2	0	2	3	2	1	3
H4.1	1	0	1	2	2	3	3
H4.2	1	0	2	0	2	3	3
H4.3	1	0	1	0	2	3	2
H4.4	1	1	2	1	3	3	3

3	2	1
Doğrudan katkı	Destekleyici katkı	Dolaylı katkı

Temel Hekimlik Uygulamaları

Ders Konusu	Kalp Oskültasyon Becerileri	
Derslik	Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas SUAM	
Program	27.11.2026, Cuma	
	09:30-11:20	A1 Doç Dr Sinan Cerşit
	09:30-11:20	B1 Doç Dr Muzaffer Kahyaoğlu
	09:30-11:20	C1 Prof Dr Gönenç Kocabay
	09:30-11:20	D1 Doç Dr Süleyman Çağan Efe
	4.12.2026, Cuma	
	09:30-11:20	A2 Doç Dr Sinan Cerşit
	09:30-11:20	B2 Doç Dr Muzaffer Kahyaoğlu
	09:30-11:20	C2 Prof Dr Gönenç Kocabay
	09:30-11:20	D2 Doç Dr Süleyman Çağan Efe
THU Amaç ve Hedefler	Kardiyovasküler sisteme yönelik temel fizik muayene basamaklarını klinik bağlam içinde tanımları, doğru yaklaşım sırasını fark etmeleri ve hasta ile profesyonel etkileşime ilişkin farkındalık kazanmalarıdır.	
Ölçme ve Değerlendirme	Öğrenci katılımı, öğrenme sürecine rehberlik edici bir rubrik ile eğitici gözlemi yoluyla değerlendirilecektir.	

Bireysel Çalışmalar

Ders Konusu	Bireysel Çalışma 1 23.11.2026-27.11.2026 08:30-09:30
Bireysel Çalışma Yönlendiricileri	- Göğüs ağrısı, dispne, çarpıntı ve senkop semptomlarının kardiyovasküler nedenlerini ve temel fizyopatolojik mekanizmalarını gözden geçiriniz. - Kardiyovasküler sistem fizik muayenesinin temel basamaklarını ve temel normal/anormal muayene bulgularını çalışınız. - Kalbin ileti sistemi, depolarizasyon–repolarizasyon süreçleri ile EKG dalga, segment ve intervalleri arasındaki ilişkiyi açıklayabilecek şekilde hazırlanınız. - Normal sinüs ritmi ile sık görülen temel ritim bozukluklarının EKG özelliklerini karşılaştırınız. - Bir EKG'yi değerlendirirken kullanılabilecek sistematik bir inceleme sırası oluşturunuz.

Ders Konusu	Bireysel Çalışma 2 30.11.2026- 4.12.2026 08:30-09:30
Bireysel Çalışma Yönlendiricileri	- Hipertansiyonun tanımı, sınıflaması, tanı ölçütleri ve temel patofizyolojik mekanizmalarını gözden geçiriniz. - Hipertansiyonlu bir hastada öykü, fizik muayene, kan basıncı ölçümü ve temel laboratuvar değerlendirmesinin hangi amaçlarla yapıldığını çalışınız. - Diüretikler, RAAS üzerinden etkili ajanlar, kalsiyum kanal blokerleri ve beta blokerleri etki mekanizması–klinik kullanım açısından karşılaştırınız. - Hipertansiyonda kardiyovasküler risk faktörleri, hedef organ hasarı ve yaşam tarzı değişiklikleri arasındaki ilişkiyi inceleyiniz. - Hipertansiyonlu örnek bir hasta üzerinden tanı → risk değerlendirmesi → tedavi seçimi → izlem basamaklarını oluşturunuz.

Bireysel Çalışmalar

Ders Konusu	Bireysel Çalışma 3 7.12.2026-11.12.2026 08:30-09:30
Bireysel Çalışma Yönlendiricileri	- Göğüs ağrısının kardiyak nedenlerini ve kardiyak kökenli ağrıyı diğer nedenlerden ayırmada kullanılan temel klinik ipuçlarını karşılaştırınız. - Ateroskleroz, iskemi ve tromboz süreçlerini koroner arter hastalığının klinik bulgularıyla ilişkilendiriniz. - Kalp yetersizliği ve sık görülen kapak hastalıklarında temel semptom ve bulguları altta yatan mekanizmalarla ilişkilendiriniz. - Koroner arter hastalığında kullanılan antianginal ilaçlar ile kalp yetersizliğinde kullanılan temel ilaç gruplarının klinik kullanım amaçlarını gözden geçiriniz. - Göğüs ağrısı olan örnek bir hasta için semptom → olası mekanizma → ayırıcı tanı → temel yaklaşım şeklinde bir klinik akıl yürütme şeması hazırlayınız.

Ders Konusu	Bireysel Çalışma 4 14.12..2026- 15.12.2026 08:30-09:30
Bireysel Çalışma Yönlendiricileri	- Kardiyovasküler hastalıklarda primer ve sekonder korunma arasındaki farkları klinik örneklerle açıklayınız. - Değiştirilebilir ve değiştirilemeyen kardiyovasküler risk faktörlerini sınıflandırınız ve korunma yaklaşımlarıyla ilişkilendiriniz. - Kardiyovasküler hastalıklarda tarama, erken tanı ve izlem yaklaşımlarının temel amaçlarını gözden geçiriniz. - Kardiyovasküler hastalıkların morbidite, mortalite, yaşam kalitesi ve sağlık hizmeti kullanımı açısından toplum sağlığı üzerindeki etkilerini değerlendiriniz. - Birinci basamakta kardiyovasküler risk değerlendirmesi, hasta eğitimi ve izlemin temel bileşenlerini içeren örnek bir hasta izlem planı oluşturunuz.

Laboratuvar Çalışma Programı



LABORATUVAR	
Sınıf	3. Sınıf
Kurul	3. Kurul
Tarih ve Gün	15 Aralık 2026 Salı
Ders	Tıbbi Patoloji
Laboratuvar	MTSBIL 03
Öğretim Elemanı	Dr Halide Nur Ürer
Konu	Kardiyovasküler sistemi patolojisi

12.30-13.20	A Grubu
13.30-14.20	B Grubu
14.30-15.20	C Grubu
15.30-16.20	D Grubu

KURUL DERSLERİN DEVAM ZORUNLULUKLARI

Ders	Ders Saati	Devam zorunluluđu
Kurul Ders Blođu	69	48*
Tıbbi Patoloji Laboratuvarı	1	1**
Temel Hekimlik Uygulaması	2	2**

ÖNEMLİ HATIRLATMALAR

* Fakültemiz Eğitim Öğretim Yönergesi doğrultusunda Kurul Ders Bloğünün toplam teorik ders saatinin en az %70'ine devam edilmesi zorunludur. Devam zorunluluğunu karşılamayan öğrenciler kurul sonu sınavına alınmazlar.

** Fakültemiz Eğitim Öğretim Yönergesi doğrultusunda her bir laboratuvar ve uygulama ders saatinin en az %80'ine devam edilmesi zorunludur. Devam zorunluluğunu karşılamayan öğrenciler laboratuvar veya uygulama dersinin sınavına giremez. Laboratuvar ve uygulama derslerinde mazeret sınavı yoktur.

!!! Bir mazeret nedeni ile devamsızlık yapan öğrencimizin devamsızlığının “mazeret” olarak sayılabilmesi için Fakültemiz Eğitim Öğretim Yönergesi 13/5 hükmü doğrultusunda mazeretin bitmesi sonrası 5 gün içerisinde elektronik ortamda dekanlığa iletilmesi gerekir. Mazeretler Fakülte Yönetim Kurulunda değerlendirilecek ve kabul edilen mazeretler dekanlıkça ilan edilecektir. Öğrencilerimizin mağdur olmaması için doğru ve evrakları tam şekilde başvurusu, süreci takip etmeleri gerekir.

Kurulun Ölçme ve Değerlendirilmesi

Sınav Komisyonu

Dr Öğr Üyesi Ayşe Selma
Çizmeci Başkan

Doç Dr S Pelin Ergüven
Üye

Dr Öğr Üyesi Mağfiret
Abdulveli Bozlar
Üye

Sınav Takvimi

Kurul Laboratuvar Sınavı	3320	17 Aralık 2026 Perşembe	09:30-10:30	*
Kurul Sonu Sınavı	3330	17 Aralık 2026 Perşembe	10:30-12:30	Çoktan seçmeli Klasik
Kurul Mazeret Sınavı	3340	08.Ocak 2027 Cuma	09:30-12:30	Çoktan seçmeli Klasik Sözlü

*Sınavın türü (Uygulamalı, Klasik,Çoktan seçmeli, Sözlü, Rapor, Ödev vb) Kurul Başkanınca kurul başında ilan edilecektir.



Kurul Sonu Sınavı

Soru Dağılımı

Ders	Öğretim Elemanı	Soru Sayısı
Aile Hekimliği	Prof Dr Can Öner	2
	Doç Dr Emin Pala	1
Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Dr Öğr Üyesi Duygu Aydın Haklı	8
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Prof Dr Ayşe İnci Yıldırım	6
Halk Sağlığı	Dr Öğr Üyesi Mağfiret A. Bozlar	10
	Dr Öğr Üyesi Sabanur Çavdar	6
Kalp ve Damar Cerrahisi	Prof Dr Taylan Adademir	2
Kardiyoloji	Prof Dr Elnur Alizade	3
	Prof Dr Günhan Demir	3
	Prof Dr Kamil Gülşen	2
	Prof Dr Mehmet Çelik	3
	Prof Dr Nurgül Keser	2
	Prof Dr Ramazan Kargın	3
	Prof Dr Selçuk Pala	3
	Doç Dr Anıl Avcı	2
	Doç Dr Cem Doğan	3
	Doç Dr Çetin Geçmen	2
	Doç Dr Emrah Bayam	3
Radyoloji	Prof Dr Cihan Akgül Özmen	2
Tıbbi Biyokimya	Prof Dr Asuman Orçun	3
Tıbbi Farmakoloji	Dr Öğr Üyesi Merve Kabasakal İlter	4
	Dr Öğr Üyesi Soner Sabırlı	12
Tıbbi Patoloji	Prof Dr Halide Nur Ürer	15

Mazeret Sınavı

Puan Dağılımı*

Ders	Puan
Kardiyoloji	30 puan
Tıbbi Farmakoloji	20 puan
Tıbbi Patoloji	10 puan
Halk Sağlığı	15 puan
Kalp ve Damar Cerrahisi	10 puan
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	10 puan
Aile Hekimliği	5 puan
Toplam	100 puan

Sınav Klasik olarak yapılacaktır.

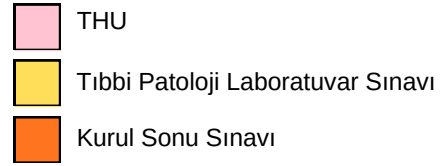
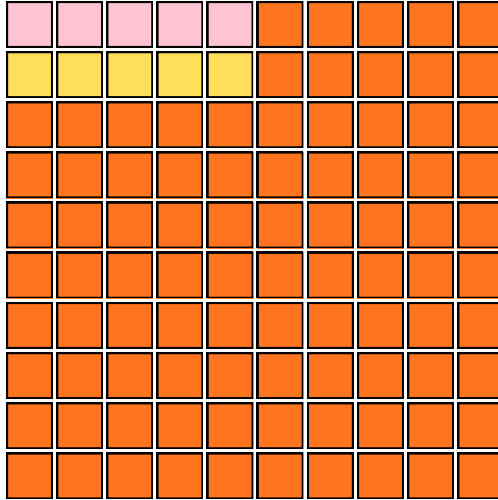
Final ve Bütünleme Sınavı

Soru Dağılımı

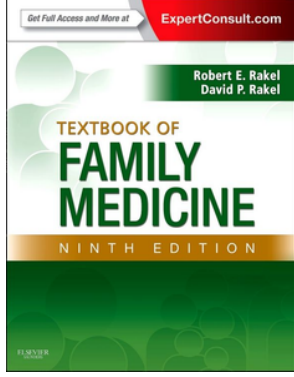
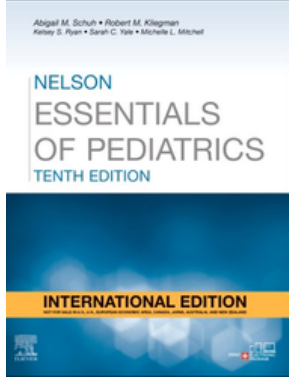
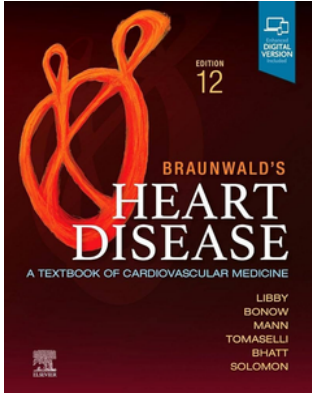
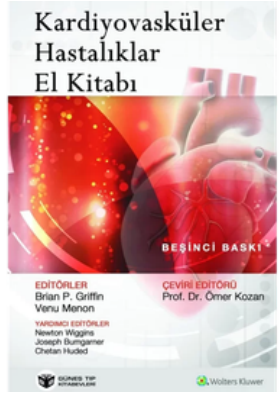
Ders	Final Sınavı	Bütünleme Sınavı
Tıbbi Farmakoloji	3	3
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	1	1
Halk Sağlığı	2	2
Kardiyoloji	4	4
Tıbbi Patoloji	3	3
Toplam	13	13

Kurulun Ölçme Değerlendirme Tablosu

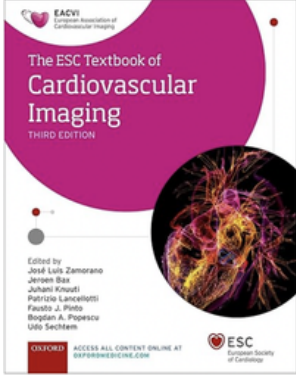
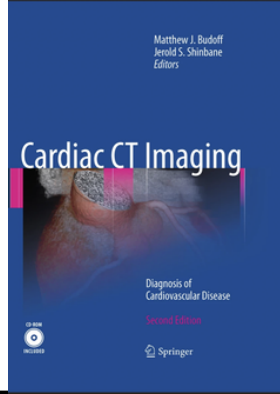
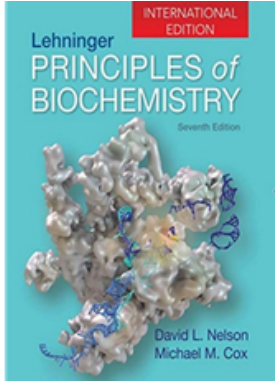
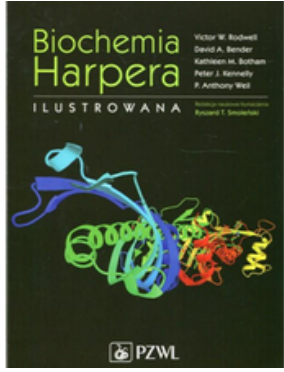
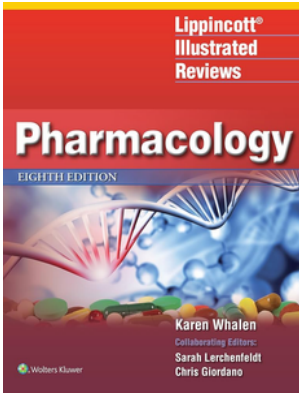
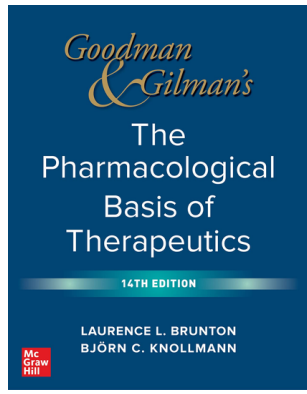
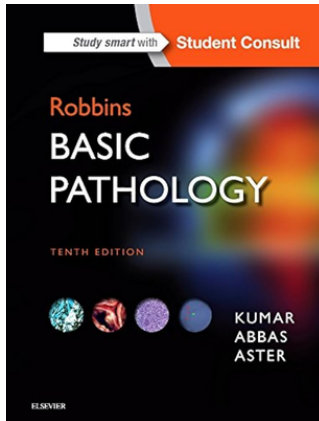
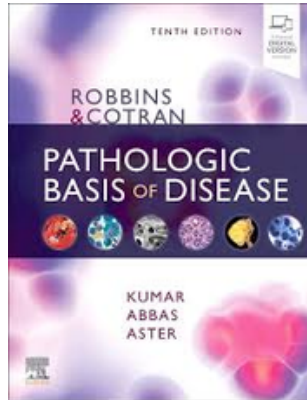
Sınav	%
Kurul Sonu Sınavı	90
Temel Hekimlik Uygulamaları	5
Tıbbi Patoloji Laboratuvar Sınavı	5
Toplam	100



Ders Kaynağı Önerileri

Aile Hekimliği	
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	
Halk Sağlığı	 
Kardiyoloji	 

Ders Kaynağı Önerileri

Radyoloji		
Tıbbi Biyokimya		
Tıbbi Farmakoloji		
Tıbbi Patoloji		

DERS PROGRAMI



Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi
3. Sınıf 3.Kurul (Kardiyovasküler Hastalıklar) Ders Programı



Entegrasyon Teması 1. Hafta: Kardiyovasküler Sisteme Giriş ve Temel Yaklaşım
Ritim Bozuklukları ve Elektriksel Aktivite

Hafta	Saat	23 Kasım 2026 Pazartesi	24 Kasım 2026 Salı	25 Kasım 2026 Çarşamba	26 Kasım 2026 Perşembe	27 Kasım 2026 Cuma
1	08:30-09:20	Bireysel Çalışma 1	Bireysel Çalışma 1	Bireysel Çalışma 1	Bireysel Çalışma 1	Bireysel Çalışma 1
	09:30-10:20	Kardiyoloji	Halk Sağlığı	Kardiyoloji	1.Sınıf 2 DK Sınavı	Temel Hekimlik Uygulamaları Dr Sinan Cerşit Dr Süleyman Çağan Efe Dr Muzaffer Kahyaoğlu Dr Gönenç Kocabey (A1-B1-C1-D1)
		Kardiyovasküler sistem hastalıkların semptomları	Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar Epidemiyolojisi	Kalp siklusu ve Temel EKG		
		Doç Dr Emrah Bayam	Dr. Öğr. Üyesi Mağfiret A.Bozlar	Dr. G Günhan Demir		
	10:30-11:20	Kardiyoloji	Halk Sağlığı	Kardiyoloji		
		Kardiyovasküler sistem hastalıkların semptomları	Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Yönetimi	Kalp siklusu ve Temel EKG		
		Doç Dr Emrah Bayam	Dr. Öğr. Üyesi Mağfiret A.Bozlar	Dr. G Günhan Demir		
	11:30-12:30	Öğle Arası				
	12:30-13:20	Kardiyoloji	Tıbbi Patoloji	Kardiyoloji	Kardiyoloji	Öğle Arası
		Kardiyovasküler sistem hastalıkların semptomları	Konjenital kalp hastalıkları ve ritim bozuklukları patolojisi	Kalp ritim bozuklukları	Uygulamalı Klinik Tartışma	
		13:30-14:20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Kardiyoloji	Tıbbi Farmakoloji	Vakalarla EKG değerlendirmesi
	Çocuk kardiyovasküler sistem hastalıkların semptomları		Kardiyovasküler sistem muayenesi	Antiaritmikler	Doç Dr. Mehmet Çelik	
	Dr Ayşe İnci Yıldırım		Dr. Anıl Avcı	Dr Soner Sabırlı		
	14:30-15:20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Halk Sağlığı	Temel Yetkinlikler	Danışman Görüşmesi
		Çocuk kardiyovasküler sistem muayenesi ve telekardiografi yorumlaması	İkiden Çok Grup Karşılaştırmaları	Sağlığın geliştirilmesi ve sağlık okuryazarlığı	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma	
		Dr Ayşe İnci Yıldırım	Dr. Duygu Aydın Haklı	Dr. Mağfiret Abdulveli Bozlar	Dr Mediha Esra Yayla	
	15:30-16:20	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Halk Sağlığı	Temel Yetkinlikler	Danışman Görüşmesi
		Çocuk kardiyovasküler sistem muayenesi ve telekardiografi yorumlaması	Çoklu Grup Testlerinin Yorumlanması	Demografi ve Sağlık	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma	
		Dr Ayşe İnci Yıldırım	Dr. Duygu Aydın Haklı	Dr. Öğr. Üyesi Sabanur Çavdar	Dr Mediha Esra Yayla	
	16:30-17:20	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati



Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi
3. Sınıf 3.Kurul (Kardiyovasküler Hastalıklar) Ders Programı



Entegrasyon Teması 2. Hafta: Hipertansiyon

Hafta	Saat	30 Kasım 2026 Pazartesi	1 Aralık 2026 Salı	2 Aralık 2026 Çarşamba	3 Aralık 2026 Perşembe	4 Aralık 2026 Cuma
2	08:30-09:20	Bireysel Çalışma 2	Bireysel Çalışma 2	Bireysel Çalışma 2	Bireysel Çalışma 2	Bireysel Çalışma 2
	09:30-10:20	Kardiyoloji	Tıbbi Farmakoloji	Kardiyoloji	Kalp ve Damar Cerrahisi (İng)	Temel Hekimlik Uygulamaları Dr Sinan Cerşit Dr Süleyman Çağan Efe Dr Muzaffer Kahyaoğlu Dr Gönenç Kocabey (A2-B2-C2-D2)
		Hipertansiyon ve Hipotansiyon	Kalsiyum Kanal Blokerleri	Yapay Zeka ve Dijital Teknolojilerin Kardiyolojide Kullanımı	Aort hastalıkları	
		Dr Ramazan Kargın	Dr. Soner Sabırlı	Prof Dr Nurgül Keser	Dr. Taylan Adademir	
	10:30-11:20	Kardiyoloji	Tıbbi Farmakoloji	Halk Sağlığı	Kalp ve Damar Cerrahisi (İng)	
		Hipertansiyon ve Hipotansiyon	Renin Anjiotensin Sistemi Üzerinden Etki Eden Ajanlar	Sağlık Yönetimi ve Sağlık Politikaları	Periferik damar hastalıkları	
		Dr Ramazan Kargın	Dr. Soner Sabırlı	Dr. Öğr. Üyesi Sabanur Çavdar	Dr. Taylan Adademir	
	11:30-12:30	Öğle Arası				
	12:30-13:20	Tıbbi Patoloji	Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Tıbbi Biyokimya	Aile Hekimliği	Öğle Arası
		Hipertansiyon patolojisi	Klinik Makale Değerlendirme	Kardiyovasküler hastalıklarda biyokimyasal belirteçler	Vakaya Dayalı Öğrenme*	
		13:30-14:20	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Duygu Aydın Haklı		Dr. Asuman Orçun
	Tıbbi Farmakoloji		Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi	Tıbbi Biyokimya		
	Alfa ve Beta blokerler*		Klinik Makale Değerlendirme	Kardiyovasküler hastalıklarda biyokimyasal belirteçler		
	14:30-15:20	Dr. Soner Sabırlı	Dr. Duygu Aydın Haklı	Dr. Asuman Orçun	Temel Yetkinlikler	Danışman Görüşmesi
		Tıbbi Farmakoloji	Halk Sağlığı	Tıbbi Farmakoloji	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma	
		Alfa ve Beta blokerler*	Toplumsal sağlık düzeyi göstergeleri	Diüretikler ve Sıvı Elektrolit Dengesi*		
		Dr. Soner Sabırlı	Dr. Öğr. Üyesi Sabanur Çavdar	Dr. Merve Kabasakal İlter	Dr Mediha Esra Yayla	
15:30-1620		Halk Sağlığı	Tıbbi Farmakoloji	Temel Yetkinlikler	Danışman Görüşmesi	
	Danışman Görüşmesi	Toplumsal sağlık düzeyi göstergeleri	Diüretikler ve Sıvı Elektrolit Dengesi*	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma		
		Dr. Öğr. Üyesi Sabanur Çavdar	Dr. Merve Kabasakal İlter			
16:30-17:20					Kulüp Saati	
	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati		



Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi
3. Sınıf 3.Kurul (Kardiyovasküler Hastalıklar) Ders Programı



Entegrasyon Teması 3. Hafta: Göğüs Ağrısı ve Koroner Arter Hastalığı
Kalp Yetersizliği ve Yapısal Kalp Hastalıkları

Hafta	Saat	7 Aralık 2026 Pazartesi	8 Aralık 2026 Salı	9 Aralık 2026 Çarşamba	10 Aralık 2026 Perşembe	11 Aralık 2026 Cuma
3	08:30-09:20	Bireysel Çalışma 3	Bireysel Çalışma 3	Bireysel Çalışma 3	Bireysel Çalışma 3	Bireysel Çalışma 3
	09:30-10:20	Tıbbi Patoloji	Kardiyoloji	Aile Hekimliği	Tıbbi Patoloji	Temel Yetkinlikler
		Endokard/Miyokard/Perikard ve kapak hastalıkları patolojisi	Kalp yetersizliği	Sağlıklı beslenme, egzersiz ve Fiziksel aktivite	İskemik hastalıklar ve ateroskleroz patolojisi	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma
	10:30-11:20	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Cem Doğan	Dr. Yalçın Hacıoğlu	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Mediha Esra Yayla
		Tıbbi Patoloji	Kardiyoloji	Aile Hekimliği	Tıbbi Patoloji	Temel Yetkinlikler
	11:30-12:30	Endokard/Miyokard/Perikard ve kapak hastalıkları patolojisi	Kalp yetersizliği	Sağlıklı beslenme, egzersiz ve Fiziksel aktivite	İskemik hastalıklar ve ateroskleroz patolojisi	Danışman atanması ve Danışman ile çalışma
		Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Cem Doğan	Dr. Yalçın Hacıoğlu	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Mediha Esra Yayla
	11:30-12:30	Öğle Arası				
	12:30-13:20	Kardiyoloji	Tıbbi Patoloji	Tıbbi Patoloji	Kardiyoloji	Öğle Arası
		Endokard / Miyokard / Perikard hastalıkları	Venöz hastalıklar ve vaskülitler patolojisi	Kalp yetersizliği patolojisi	Koroner arter hastalıkları	
	13:30-14:20	Dr. Çetin Geçmen	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Selçuk Pala	Danışman Görüşmesi
		Halk Sağlığı	Tıbbi Patoloji	Tıbbi Farmakoloji	Kardiyoloji	
		Türkiye'nin Sağlık Sistemi	Venöz hastalıklar ve vaskülitler patolojisi	Kalp yetersizliği tedavisinde kullanılan ajanlar	Koroner arter hastalıkları	
	14:30-15:20	Dr. Öğr. Üyesi Sabanur Çavdar	Dr. Halide Nur Ürer	Dr. Soner Sabırlı	Dr. Selçuk Pala	Danışman Görüşmesi
		Kardiyoloji	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	Tıbbi Farmakoloji	Kardiyoloji	
		Kalp kapak hastalıkları	Akut romatizmal ateş	Antianginal ajanlar	Koroner arter hastalıkları	
	15:30-16:20	Dr. Elnur Alizade	Dr. Ayşe İnci Yıldırım	Dr. Soner Sabırlı	Dr. Selçuk Pala	Danışman Görüşmesi
		Kardiyoloji	Radyoloji			
		Kalp kapak hastalıkları	Kardiyovasküler sistem hastalıkları radyolojisi	Danışman Görüşmesi	Danışman Görüşmesi	
	16:30-17:20	Dr. Elnur Alizade	Dr. Cihan Akgül Özman			Kulüp Saati
		Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati	Kulüp Saati	



Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Hamidiye Uluslararası Tıp Fakültesi
3. Sınıf 3.Kurul (Kardiyovasküler Hastalıklar) Ders Programı



Entegrasyon Teması 4. Hafta: Kardiyovasküler Hastalıklarda Korunma ve İzlem

Hafta	Saat	14 Aralık 2026 Pazartesi	15 Aralık 2026 Salı	16 Aralık 2026 Çarşamba	17 Aralık 2026 Perşembe	18 Aralık 2026 Cuma
4	08:30-09:20	Bireysel Çalışma 4	Bireysel Çalışma 4	Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav öncesi serbest çalışma	Bireysel Çalışma
	09:30-10:20	Aile Hekimliği	Tıbbi Farmakoloji			
		Vakaya Dayalı Öğrenme	KVS hastalıkların primer ve sekonder profilaksisi	Sınav öncesi serbest çalışma	3.Sınıf 3. Ders Kurulu laboratuvar Sınavı	Bireysel Çalışma
			Dr. Soner Sabırlı			
	10:30-11:20	Göğüs Ağrısı Olan Hastada Klinik ve Farmakolojik Yaklaşım* Dr Emin Pala	Aile Hekimliği		3.Sınıf 3. Ders Kurulu Sınavı	
			Kardiyovasküler Hastalıklarda Korunma,taramalar ve izlem	Sınav öncesi serbest çalışma		Bireysel Çalışma
			Dr Can Öner			
	11:30-12:30	Öğle Arası				Bireysel Çalışma
	12:30-13:20	Halk Sağlığı	Laboratuvar Tıbbi Patoloji MTS BİL-03 Dr Halide Nur Ürer A ve B			Öğle Arası
		Halk sağlığı yönünden geleneksel ve tamamlayıcı tıp		Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav sonrası değerlendirme oturumu	
		Dr. Mağfiret Abdulveli Bozlar				
	13:30-14:20	Halk Sağlığı	Laboratuvar Tıbbi Patoloji MTS BİL-03 Dr Halide Nur Ürer A ve B			Danışman Görüşmesi
		Sağlıkta öncelikli / dezavantajlı gruplar		Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav öncesi serbest çalışma	
		Dr. Mağfiret Abdulveli Bozlar				
	14:30-15:20	Danışman Görüşmesi	Laboratuvar Tıbbi Patoloji MTS BİL-03 Dr Halide Nur Ürer C ve D	Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav öncesi serbest çalışma	Danışman Görüşmesi
	15:30-16:20	Danışman Görüşmesi	Laboratuvar Tıbbi Patoloji MTS BİL-03 Dr Halide Nur Ürer C ve D	Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav öncesi serbest çalışma	Danışman Görüşmesi
	16:30-17:20	Kulüp Saati	Laboratuvar Tıbbi Patoloji MTS BİL-03 Dr Halide Nur Ürer C ve D	Sınav öncesi serbest çalışma	Sınav öncesi serbest çalışma	Kulüp Saati

**Verimli ve Başarılı bir eğitim öğretim
yılı dileriz.**

SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
HAMİDİYE ULUSLARARASI TIP FAKÜLTESİ
DEKANLIĞI

