

KALP VE DAMAR CERRAHİ ANABİLİM DALI
2025 TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ REHBERİ

KALP ve DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİMİNDE
GÖREVLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ

- Prof. Dr. Alptekin YASIM
- Prof. Dr. Mehmet ACIPAYAM
- Doç. Dr. Mehmet KİRİŞCİ
- Doç.Dr.Orhan BOZOĞLAN
- Dr.Öğr.Üye Murat ARI

KALP VE DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI UZMANLIK EĞİTİM DERSLERİ

- KVC 701: KVC Anabilim Dalı Hasta Başlı Kalp Cerrahisi Dersleri (15-5-20)
- KVC 702: KVC Anabilim Dalı Poliklinik Hasta Başlı Kalp ve Damar Cerrahisi Eğitimi (4-2-6)
- KVC 703: KVC Anabilim Dalı Ameliyat Başlı Eğitim Çalışması (4-1-5)
- KVC 704: Makale ve Seminer Saati (0-1-1)
- KVC 705: Kardiyoloji –Kalp ve Damar Cerrahisi Konseyi (0-1-1)
-

KVC 701:Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Hasta Başlı Kalp Cerrahisi Dersleri: (15-5-20)

- Dersin Kapsamı: Temel alan dersleri 2 saat tüm lisans ve asistan dersi olarak ortak yapılır. Kalp ve Damar Cerrahisi servisinde yatan kalp cerrahisi hastalarının tanı-takip ve tedavileri hasta başında teorik olarak değerlendirilir.
- Dersin Yeri: Kalp ve Damar Cerrahisi Servisi
- Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez açılır)
- Dersin Saati: Pazartesi günleri saat 08.00-08.50, 11.00-11.50 ve 16.00-16.50 arası teorik, Salı günleri saat 08.00-08.50, 11.00-11.50 ve 15.00-15.50 arası teorik, 13.00-13.50 arası uygulama, Çarşamba günleri 08.00-08.50 ve 15.00-15.50 arası teorik, 13.00-14.50 arası uygulama, Perşembe günleri saat 08.00-08.50,11.00-11.50 ve 14.00-15.50 arası teorik, 13.00-13.50 arası uygulama, Cuma günleri 09.00-10.50 ve 14.00-14.50 arası teorik olarak yapılır.
- Dersin Öğrencisi: Kalp ve Damar Cerrahisi Uzmanlık Öğrencileri ve rotasyonel asistanlar, uygulamalara tıp fakültesi öğrencileride katılır.
- Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi: Her ay Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilir.
- **Dersin İçeriği:**
 - Fonksiyonel ve cerrahi yönden kalbin anatomisi
 - Kardiyovasküler Hemodinamikler
 - Kardiyak cerrahide tanısal yöntemler
 - Kardiyopulmoner bypass uygulaması ve miyokardiyal korunma prensipleri
 - Postoperatif hasta takibi
 - Perikard hastalığında klinik bulgu
 - Kardiyak kompresyonun patofizyolojisi
 - Perikard hastalığında tanı yöntemleri
 - Perikard hasta cerrahi endikasyonlar
 - Perikardiyal kist ve tümörlerde klinik bulgu
 - Perikardiyal kist ve tümörlerde tanı yöntemleri

- Perikardiyal kist ve tümörlerde tedavi prensipleri
- Perikardiyal kist ve tümörlerde cerrahi endikasyonlar
- Koroner arter hastasında klinik değerlendirme yöntemleri
- Koroner arter hastasındaangiografik değerlendirme
- Koroner arter hastasinda invaziv tanı yöntemleri
- Koroner arter hastalığında cerrahi endikasyonlar
- Kalp kapak hastalığında klinik değerlendirme yöntemleri
- Kalp kapak hastalığında invaziv tanı yöntemleri
- Kalp kapak hastalığında cerrahi endikasyonlar
- Kalp kapak hastalığında reoperasyonendikasyonları
- Kalp kapak hastalığında reoperatif yaklaşım yöntemleri
- Konjenital kalp hastalığında klinik bulgular
- İntrakardiyak tümörlerde klinik değerlendirme
- İntrakardiyak tümörlerde invaziv ve noninvaziv yöntemler
- İntrakardiyak tümörlerde cerrahi yaklaşım
- Konjenital kalp hastalığında invaziv tanı yöntemleri
- Konjenital kalp hastalığında noninvaziv değerlendirme
- Konjenital kalp hastalığında cerrahi tedavi endikasyonları
- Konjenital kalp hastalığında acil girişim endikasyonları
- Konjenital kalp hastalığında palyatif yaklaşımlar
- Aorta koarktasyonunda klinik değerlendirme
- Aorta koarktasyonundainvaziv girişimler
- Aorta koarktasyonundanoninvaziv yaklaşımlar
- Aorta koarktasyonunda cerrahi girişim yöntemleri

KVC 702: KVC Anabilim Dalı Poliklinik Hasta Başlı Kalp ve Damar Cerrahisi Eğitimi (4-2-6)

- Dersin Kapsamı: Kalp ve Damar Cerrahisi servisinde yatan Damar cerrahisi hastalarının tanı-takip ve tedavileri hasta başında teorik olarak değerlendirilir.
- Dersin Yeri: Kalp ve Damar Cerrahisi Servisi
- Dersin Saati: Pazartesi, Salı, Çarşamba ve Perşembe günleri saat 09.00-09.50arası teorik, Perşembe 16.00-16.50ve Cuma 15.00-15.50 arası uygulama olarak yapılır.
- Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez açılır)
- Dersin Öğrencisi: Kalp ve Damar Cerrahisi Uzmanlık Öğrencileri ve rotasyonel asistanlar, uygulamalara tıp fakültesi öğrencileride katılır.
- Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi: Her ay Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilir.
- Dersin İçeriği:
 - Aortikdisseksiyonlarda klinik değerlendirme yöntemleri
 - Aortikdisseksiyonda radyolojik (invaziv/noninvaziv) değerlendirme
 - Aortikdisseksiyonda cerrahi prensipler
 - Torakal ve torakoabdominal aort anevrizmasında klinik bulgular, tanı ve cerrahiendikasyonları
 - Abdominal aort anevrizmasında klinik bulgular, tanı ve cerrahi tedavi endikasyonları.
 - Periferik arter anevrizmalarında klinik bulgular, tanı ve cerrahi tedavi endikasyonları
 - Vasküler travmada klinik bulgular , tanı yöntemleri , cerrahi prensipler.
 - Akut arteriyel oklüzyonlardaklinik değerlendirme, radyolojik tanı yöntemleri, cerrahi prensipler.
 - Kronik arteriyel oklüzyondaklinik değerlendirme ve tanı yöntemleri.
 - Kronik arteriyel oklüzyonda cerrahiendikasyonlar
 - Kronik arteriyel oklüzyonda cerrahi girişim yöntemleri
 - Akut derin ven trombozunda klinik bulgular

- Akut derin ven trombozunda tanı yöntemleri
- Akut derin ven trombozunda tedavi yöntemleri
- Akut derin ven trombozunda cerrahi endikasyonlar
- Kronik venöz yetmezlikde klinik değerlendirme
- Kronik venöz yetmezlikte tanısal yaklaşımlar
- Kronik venöz yetmezlikte tedavi ilkeleri
- Primer varislerde klinik değerlendirme
- Primervarislerde tanısal yöntemler
- Primer varislerde tedavi yöntemleri
- Primervarislerde cerrahiendikasyonlar
- Lenfödemde klinik, tanı ve tedavi yöntemleri

KVC 703: KVC Anabilim Dalı Ameliyat Başlı Eğitim Çalışması (4-1-5)

- Dersin Kapsamı: Kalp ve Damar Cerrahisi Ameliyat başlı dersi
- Dersin Yeri: Kalp ve Damar Cerrahisi Ameliyathanesi
- Dersin Saati: Pazartesi, Salı, Çarşamba ve Perşembe günleri saat10.00-10.50 arası teorik, Salı 14.00-14.50 arası uygulama yapılır.
- Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez açılır)
- Dersin Öğrencisi: Tıpta Uzmanlık öğrencileri ve rotasyonel asistanlar, uygulamalara tıp fakültesi öğrencileride katılır.
- Ders Sorumlusu Öğretim Üyesi: Her ay Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Başkanı tarafından görevlendirilir.
- Dersin İçeriği:
 - Kalp ve Damar Cerrahisinde ameliyata hasta hazırlama
 - Kalp Cerrahisindepremedikasyon
 - Asepsi antisepsi kuralları
 - Kalp hastalardapreoperatifmonitorizasyon
 - Kalp cerrahisindeentübasyon yöntemleri
 - Açık kalp cerrahisinde arteriyel ve venöz kanülasyon
 - Ekstrakorperal dolaşım uygulaması
 - Kardiyoplejik girişim
 - Sternal ,Torasik ,abdominal ve vasküler insizyonlar
 - Koroner arter bypass cerrahi yöntemleri
 - Koroner baypasstaproximalanastomoz
 - Koroner cerrahide İMA ve saphenamagna çıkarılması
 - Ventrikül anevrizmasında cerrahi uygulama
 - Kalp kapak replasmanı
 - ASD ve VSD onarımı
 - Pulmoneroutflow genişletme teknikleri
 - Açık komissurotomi tekniği
 - Anulus genişletme tekniği
 - PDA kapatılması
 - Aort koarktasyonu cerrahisi
 - Pulmonerbanding tekniği
 - Pulmoner kan akımını artırıcı bypass teknikleri
 - Pulmoner venöz dönüş anomalisinde cerrahi uygulamalar
 - Perikardiektomi uygulaması
 - Kardiyak tümör rezeksiyon girişimleri
 - Arteriyel ve venöz trombektomi/embolektomi tekniği
 - Vasküler bypass greftleme türleri
 - Arteriyel anevrizma rezeksiyonu ve rekonstrüktif girişimler
 - A-v fistül kapatılması
 - Hemodiyaliz amaçlı a-v fistül oluşturma tekniği

- Variste stripping +ligasyon ve pakeeksizyon tekniği
- KVV te otojen ven greft uygulama yöntemi
- Kronik lenfdemdelenfatiko-venöz shunt tekniği
- Karotid cerrahide internal veya eksternal geçici shunt uygulaması
- Hasta transportu

KVC 704: Makale ve Seminer Saati (0-1-1)

- Dersin Kapsamı: Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalında Tıpta Uzmanlık đrencilerinin eğitimi için Her hafta Cuma (dönüşümlü Makale/ Seminer) günleri yapılıır .
- Dersin Yeri: Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Dershanesi
- Dersin Saati: Her hafta Cuma günleri saat 08.00-08.50 arasında yapılıır. Haftalık 1x1=1 Yıllık 52x1=52 saattir.
- Dersin Süresi: 3 ay (Yılda 4 kez aılıır)
- Dersin đrencisi: Kalp ve Damar Cerrahisi Tıpta uzmanlık öğrencileri ve rotasyonel asistanlar, uygulamalara tıp fakültesi öğrencileride katılıır.
- Ders Sorumlusu đretim yesi: Anabilim dalı Başkanı tarafından görevlendirilen đretim yesi tarafından yürütülür.
- Dersin içeriği:
Anabilim Dalı Eğitim programı kapsamındaki kardiyovasküler cerrahi konularını kapsar.

KAR 705: Kardiyoloji ve Kalp Damar Cerrahi Konseyi:(0-1-1)

- **Dersin Kapsamı:** Koroner anjiyografileri yapılmış olan hastaların görüntülerinin Kardiyoloji ve Kalp damar cerrahisi bölümü đretim yeleri tarafından değerlendirilmesi yapılıır.
- **Dersin Yeri:** Konsey Salonu
- **Dersin Saati:** Cuma günleri sabah 16.00-16.50 saatleri arasında uygulama olarak yapılıır.
- **Dersin Süresi:** Yılda 1 kez aılıır.
- **Dersin đrencisi:** Kardiyoloji Tıpta Uzmanlık đrencileri katılıır ve Dönem VI đrencileri izler
- **Ders Sorumlusu đretim yesi:** Kardiyoloji AD ve Kalp Damar Cerrahi Anabilim Dalı đretim yeleri

Ders Saati	Pazartesi	Salı	aramba	Perşembe	Cuma
08:00-08:50	KDC701-T	KDC701-T	KDC701-T	KDC701-T	KDC704-D
09:00-09:50	KDC502-D KDC702-T	KDC502-D KDC702-T	KDC502-D KDC702-T	KDC502-T KDC702-T	KDC502-T KDC701-T
10:00-10:50	KDC502-D KDC703-T	KDC502-T KDC703-T	KDC502-D KDC703-T	KDC502-T KDC703-T	KDC502-T KDC701-T
11:00-11:50	KDC502-D KDC701-T	KDC502-T KDC701-T	KDC502-D	KDC502-T KDC701-T	KDC702-D
13:00-13:50	KDC502-D KDC703-D	KDC502-T KDC701-D	KDC502-D KDC701-D	KDC502-T KDC701-D	KDC502-T
14:00-14:50	KDC502-D	KDC502-T KDC703-D	KDC502-D KDC701-D	KDC502-T KDC701-T	KDC701-T
15:00-15:50	KDC502-D KDC701-D	KDC502-T KDC701-T	KDC502-D KDC701-T	KDC502-D KDC701-T	KDC702-D
16:00-16:50	KDC701-T	KDC705-D	KDC702-D	KDC502-T	

