

## DERS İÇERİĞİ

**Üniversite:** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

**Fakülte:** Tıp/ **Bölüm:** Tıp/ **Program:** Türkçe Tıp Programı

**Eğitim-Öğretim Yılı:** 2019-2020

**Dönem:** 5/ **Staj:** Kalp ve Damar Cerrahisi

**Ders Kodu:** TIP 5011/ **AKTS:** 2 / Teorik+ Uygulama

**Ders Türü:** Zorunlu/ **Ders Süresi:** 1,5 hafta/ **Öğretim Tipi:** Örgün/ **Öğretim Dili:** Türkçe

### Teorik:

1. Aortoperiferik Tıkayıcı Arter Hastalıklarında Anamnez, Fizik Muayene ve Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri(1saat)
2. Aortoperiferik Tıkayıcı Arter Hastalıklarında Cerrahi ve Girişimsel Revaskülarizasyon Yöntemleri(1saat)
3. Aortoperiferik Tıkayıcı Arter Hastalıklarında Medikal Tedavi Endikasyonları ve İlaç Seçenekleri(1saat)
4. Abdominal Aort, İliak ve Periferik Arter Anevrizmalarında Tanı, Cerrahi ve Girişimsel Tedavi yöntemleri(1saat)
5. Karotis Arter Stenozunda Tanı ve Tedavi(1saat)
6. Derin ven trombozu ve venöz tromboemboli'de Tanı ve Tedavi(1saat)
7. Kronik Venöz Yetersizlikte Tanı ve Tedavi(1saat)
8. Lenfatik ve Vazospastik Damar Hastalıkları(1saat)
9. Açık Kalp Cerrahisi Tarihçesi(1saat)
10. Kardiyopulmoner Bypass ve Kalp-Akciğer Makinesi(1saat)
11. Açık kalp cerrahisinde kardiyoplejik kardiyak arrest, miyokard koruma yöntemleri, sistemik enflamatuvar yanıt ve tedavisi(1saat)
12. Koroner Arter Hastalıkları Cerrahi Tedavisi ve İntra-aortik balon pompası kullanımı(1saat)
13. Miyokard enfarktüsünün mekanik komplikasyonları ve Cerrahi Tedavisi(1saat)
14. Sol ventrikül anevrizmaları ve cerrahi tedavisi(1saat)
15. İnfektif Endokardit ve Cerrahi Tedavisi(1saat)
16. Kardiyak aritmilerde cerrahi tedavi(1saat)
17. Siyanotik ve Asiyantotik Doğumsal (Konjenital) Kalp Hastalıkları(1saat)
18. Sol-sağ şanlı doğumsal kalp hastalıkları, Cerrahi ve girişimsel tedavi yöntemleri(1saat)
19. Fallot Tetralojisi, Tanı ve Tedavisi(1saat)
20. Pulmoner Atreziler, Tanı, Tiplendirme, Cerrahi ve girişimsel Tedavi Yöntemleri(1saat)
21. Tek ventrikül fizyolojisine sahip doğumsal kalp hastalıklarında Cerrahi Tedavi(1saat)
22. Mitral kapak hastalığı ve Cerrahi Tedavi Yöntemleri(1saat)
23. Aort Kapak Hastalıkları ve Cerrahi Tedavisi(1saat)
24. Doğumsal Triküspid kapak hastalıkları ve Ebstein Anomalisi(1saat)
25. Büyük arter transpozisyonu ve doğumsal koroner arter anomalileri(1saat)
26. Aort Koarktasyonu ve Kesintili Arkus Aorta(1saat)
27. Pulmoner Venöz Dönüş Anomalileri ve Cor Triatriatum(1saat)
28. Perikard hastalıkları ve Cerrahisi(1saat)
29. Minimal İnvazif Kalp Cerrahisi (Off-pump, MID-CAB, Robotik Kalp Cerrahisi vb.)(1saat)
30. Açık kalp cerrahisi sonrası yoğun bakım yönetimi(1saat)
31. Torakal ve Torakoabdominal Aort Anevrizmaları, Cerrahi ve Girişimsel Tedavi yöntemleri(1saat)
32. Aort Diseksiyonlarında Tanı, Tiplendirme, Görüntüleme, Cerrahi ve Girişimsel Tedavi Yöntemleri(1saat)
33. Kalp Tümörleri ve Cerrahi Tedavisi(1saat)
34. İzole Kalp, Kalp-Akciğer Nakli ve Transplantasyon İmmünolojisi(1saat)
35. Kronik kalp yetersizliğinde nakil harici cerrahi tedavi yöntemleri, Ventriküler destek cihazları ve Total yapay kalp(1saat)

**Pratik:**

1. Periferik Arter Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
2. Periferik Arter Hastalıkları Cerrahi Uygulamaları (P) (2saat)
3. Venöz ve Lenfatik Hastalıklara Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
4. Venöz Sistem Hastalıkları Cerrahi Uygulamaları (P) (1saat)
5. Koroner Arter Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
6. Temel EKG Bilgisi (P) (1saat)
7. Koroner Cerrahi Uygulamaları (P) (1saat)
8. Doğumsal Kalp Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
9. Doğumsal Kalp Hastalıkları Cerrahi Uygulamaları (P) (1saat)
10. Kalp Kapak Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
11. Kalp Kapak Hastalıkları Cerrahi Uygulamaları (P) (1saat)

**Diğer:**