

DERS İÇERİĞİ

Üniversite: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

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

Eğitim-Öğretim Yılı: 2024-2025

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

Ders Kodu: TIP 5023 / **AKTS:** 3 / Teorik+Uygulama

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

35. Aort Koarktasyonu ve Kesintili Arkus Aorta(1saat)
36. PulmonerVenöz Dönüş Anomalileri ve CorTriatriatum (1saat)
Pratik:
1. Kurul/Staj Tanıtım-Bilgilendirme Toplantısı (P) (1saat)
2. Periferik Arter Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
3. Kardiyovasküler Sistem Muayenesi (P) (3saat)
4. Venöz ve Lenfatik Hastalıklara Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
5. Doğumsal Kalp Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
6. Temel EKG Bilgisi (P) (1saat)
7. EKG çekebilme ve değerlendirebilme (P) (1saat)
8. Danışmanlık Saati (P) (1saat)
9. Kalp Kapak Hastalıklarına Genel Bakış ve Fizik Muayene (P) (1saat)
10. Kardiyovasküler Sistem Muayenesi (P) (1saat)
11. Arter Kan Gazı Alma, (P) (1saat)
12. Kan Basıncı Ölçümü Yapabilme, (P) (1saat)
13. Kan Transfüzyonu Yapabilme, (P) (1saat)
14. Oksijen ve Nebul-İnhaleler Tedavisi Uygulayabilme (P) (1saat)
Diğer: