

Teorik Dersler

12.11.2012-16.11.2012 Staj Grubu(4)

1.Kardiyopulmoner Baypas, İntraaortik Balon Pompası, Yapay Kalp (1 saat) Yrd.Doç.Dr.Şenol Gülmen

2.Valvüler kalp hastalıklarına cerrahi yaklaşım: Aort,Mitral, Trikuspit (2 saat)(Yrd.Doç.Dr.Şenol Gülmen)

3.Konjenital kalp hastalıklarında cerrahi (2 saat)DoçDr.R.Oktay Peker

4.Koroner arter hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemleri (2 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

5.Vasküler Akses, Hemodializde fistül ve katater uygulamaları(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

6.Kronik Venöz Yetmezlik Tedavisi(2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

7.Aortik anevrizmalarda tanı ve tedavi(Torakal ve Abdominal)(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

8.Lenfödem(1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

9.Periferik Arter Hastalıkları (Tıkaçıcı Aterosklerotik, akut kronik)(1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

10.Aort Diseksiyonu (1saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

11.Karotis arter hastalıkları ve cerrahisi(1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

Pratik Dersler

1.Periferik Damar Muayenesi (1 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

2.Periferik Vasküler Girişimsel Tanı Yöntemleri(EVAR)(2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

3.Kardiyopulmoner Baypas ve İABP pratiği (2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

4.Yoğun Bakım ve Klinik Uygulamalarda Hastaya Yaklaşım (2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

5.Vasküler Akses Uygulamaları (2saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

6.Kronik Venöz Yetmezlikte Pratik Uygulamalar (EVLA) (2saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

7.Koroner ve kapak cerrahisi pratiği (2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

8.Aort Diseksiyonu, Aort Anevrizmaları hastalarına pratik yaklaşım (2 saat) Prof. Dr. Hüseyin Okutan

21.01.2013-25.01.2013 Staj Grubu(3)

1.Kardiyopulmoner Baypas, İntraaortik Balon Pompası, Yapay Kalp (1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

2.Valvüler kalp hastalıklarına cerrahi yaklaşım: Aort,Mitral, Trikuspit (2 saat)(Prof.Dr.Hüseyin Okutan)

3.Konjenital kalp hastalıklarında cerrahi (2 saat)(Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

4.Koroner arter hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemleri (2 saat) (Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

5.Vasküler Akses, Hemodializde fistül ve katater uygulamaları(1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

6.Kronik Venöz Yetmezlik Tedavisi(2 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

7.Aortik anevrizmalarda tanı ve tedavi(Torakal ve Abdominal)(1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

8.Lenfödem(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

9.Periferik Arter Hastalıkları (Tıkayıcı Aterosklerotik, akut kronik)(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

10.Aort Diseksiyonu (1saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

11.Karotis arter hastalıkları ve cerrahisi(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

Pratik Dersler

1.Periferik Damar Muayenesi (1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

2.Periferik Vasküler Girişimsel Tanı Yöntemleri(EVAR)(2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

3.Kardiyopulmoner Baypas ve İABP pratiği (2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

4.Yoğun Bakım ve Klinik Uygulamalarda Hastaya Yaklaşım (2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

5.Vasküler Akses Uygulamaları (2saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

6.Kronik Venöz Yetmezlikte Pratik Uygulamalar (EVLA) (2saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

7.Koroner ve kapak cerrahisi pratiği (2 saaat)  
Prof.Dr.Turhan Yavuz

8.Aort Diseksiyonu, Aort Anevrizmaları hastalarına pratik yaklaşım (2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

15.04.2013-19.04.2013 Staj Grubu(2)

1.Kardiyopulmoner Baypas, İntraaortik Balon Pompası, Yapay Kalp (1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

2.Valvüler kalp hastalıklarına cerrahi yaklaşım: Aort,Mitral, Trikuspit (2 saat)Prof.Dr.Turhan Yavuz

3.Konjenital kalp hastalıklarında cerrahi (2 saat)  
Prof.Dr.Hüseyin Okutan

4.Koroner arter hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemleri (2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan)

5.Vasküler Akses, Hemodializde fistül ve katater uygulamaları(1 saat) Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen

6.Kronik Venöz Yetmezlik Tedavisi(2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

7.Aortik anevrizmalarda tanı ve tedavi(Torakal ve Abdominal)(1 saat) (Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

8.Lenfödem(1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

9.Periferik Arter Hastalıkları (Tıkayıcı Aterosklerotik, akut kronik)(1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

10.Aort Diseksiyonu (1saat) DoçDr.R.Oktay Peker

11.Karotis arter hastalıkları ve cerrahisi(1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

Pratik Dersler

1.Periferik Damar Muayenesi (1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

2.Periferik Vasküler Girişimsel Tanı Yöntemleri(EVAR)(2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

3.Kardiyopulmoner Baypas ve İABP pratiği (2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

4.Yoğun Bakım ve Klinik Uygulamalarda Hastaya Yaklaşım (2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

5.Vasküler Akses Uygulamaları (2saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

6.Kronik Venöz Yetmezlikte Pratik Uygulamalar (EVLA) (2saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

7.Koroner ve kapak cerrahisi pratiği (2 saaat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

8.Aort Diseksiyonu, Aort Anevrizmaları hastalarına pratik yaklaşım (2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

24.06.2013-28.06.2013 Staj Grubu(1)

1.Kardiyopulmoner Baypas, İntraaortik Balon Pompası, Yapay Kalp (1 saat) DoçDr.R.Oktay Peker

2.Valvüler kalp hastalıklarına cerrahi yaklaşım Aort,Mitral, Trikuspit (2 saat)DoçDr.R.Oktay Peker

3.Konjenital kalp hastalıklarında cerrahi (2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

4.Koroner arter hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemleri (2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

5.Vasküler Akses, Hemodializde fistül ve katater uygulamaları(1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

6.Kronik Venöz Yetmezlik Tedavisi(2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

7.Aortik anevrizmalarda tanı ve tedavi(Torakal ve Abdominal)(1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

8.Lenfödem(1 saat) Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen

9.Periferik Arter Hastalıkları (Tıkayıcı Aterosklerotik, akut kronik)(1 saat) (Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

10.Aort Diseksiyonu (1saat) (Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

11.Karotis arter hastalıkları ve cerrahisi(1 saat) (Yrd.DoçDr.Şenol Gülmen)

Pratik Dersler

1.Periferik Damar Muayenesi (1 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

2.Periferik Vasküler Girişimsel Tanı Yöntemleri(EVAR)(2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

3.Kardiyopulmoner Baypas ve İABP pratiği (2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

4.Yoğun Bakım ve Klinik Uygulamalarda Hastaya Yaklaşım (2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

5.Vasküler Akses Uygulamaları (2saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

6.Kronik Venöz Yetmezlikte Pratik Uygulamalar (EVLA) (2saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

7.Koroner ve kapak cerrahisi pratiği (2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

8.Aort Diseksiyonu, Aort Anevrizmaları hastalarına pratik yaklaşım (2 saat) Yrd.DoçDr Şenol Gülmen

## **DÖNEM-4 KARDİYOYASKÜLER CERRAHİ STAJI GENEL AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

- 1-Kardiyopulmoner baypas tanımının ve bileşenlerinin bilir (Bilişsel)
- 2-KPB ta kullanılan pompa ve oksijenatörlerle ilgili temel kavramları bilir (Bilişsel)
- 3-KPB ta antikoagülasyon ve başlangıç solüsyonu İle ilgili prensipleri bilir (Bilişsel)
- 4-İABP kullanımında endikasyonlar, kardiyak fizyolojik kavramları bilir (Bilişsel)
- 5-Fetal ve neonatal sirkülasyonu kavrar (Bilişsel)
- 6-Konjenital kalp hastalıklarının sınıflandırılması ve cerrahî yaklaşımları bilir (Bilişsel)
- 7-Koroner arter hastalıklarında cerrahi endikasyonlarını bilir (Bilişsel)
- 8-KABG de kullanılan greftleri bilir (Bilişsel)
- 9-Aort ve mitral kapak hastalıklarında replasman ve tamir endikasyonları, protez kapakların çeşitlerini bilir (Bilişsel)
- 10-Aort anevrizmalarında tanı ve tedavi yöntemleri bilir (Bilişsel)
- 11-Aort diseksiyon sınıflandırılması ve bulgularını, tedavi yaklaşımını bilir (Bilişsel)
- 12.Karotis arter tıkanıklığına cerrahi yaklaşımı bilir (Bilişsel)
- 13.Periferik arter ve venöz hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilir (Bilişsel)
- 14.Kronik venöz yetmezliğine güncel yaklaşımlarını bilir (Bilişsel)
- 15.Vasküler akses ve kronik böbrek hastalıklarında diyalize giriş için yöntemlerini bilir (Bilişsel)
- 16.Periferik nabız muayenesi, ABİ ölçümünü yapar (Bilişsel)
- 17.Postoperatif hastaya medikal tedavileri bilir (Bilişsel)
- 18.Kapak ve koroner hastalarında AF için ablasyon yöntemini bilir (Bilişsel)
- 19.Derin venöz tromboz profilaksinin önemini kavrar (Bilişsel)

Kalp Damar Cerrahi Dönem 4

2011-2012

#### Teorik Dersler

1.Kardiyopulmoner Baypas, İntraaortik Balon Pompası, Yapay Kalp (1 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

2.Valvüler kalp hastalıklarına cerrahi yaklaşım: Aort,Mitral, Trikuspit (2 saat)

Prof.Dr.Hüseyin Okutan

3.Konjenital kalp hastalıklarında cerrahi (2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

4.Koroner arter hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemleri (2 saat) Yrd.Doç.Dr.Şenol Gülmen

5.Vasküler Akses, Hemodializde fistül ve katater uygulamaları(1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

6.Kronik Venöz Yetmezlik Tedavisi(2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

7.Aortik anevrizmalarda tanı ve tedavi(Torakal ve Abdominal)(1 saat)Yrd.Doç.Dr.Şenol

Gülmen

8.Lenfödem(1 saat) Yrd.Doç.Dr. İlker Kiriş

9.Periferik Arter Hastalıkları (Tıkayıcı Aterosklerotik, akut kronik)(1 saat) Yrd.Doç.Dr. İlker Kiriş

10.Aort Diseksiyonu (1saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan

11.Karotis arter hastalıkları ve cerrahisi(1 saat) Yrd.Doç.Dr. İlker Kiriş

#### Pratik Uygulamalar

1.Periferik arteriyel hastalıklar, Nabız muayenesi, ABİ ölçümü (2saat) Yrd.Doç.Dr.İlker Kiriş

2.Koroner hastalıklarda hastaya pratik yaklaşım(2 saat) Yrd.Doç.Dr.Şenol Gülmen

3.KPB,İntraaortik balon pompası pratiği (2 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

4.Vasküler akses, hemodiyalize giriş pratiği(2 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz

- 5.Kapak hastalıklarında pratik uygulamalar (2 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan
- 6.Karotis hastalıklarında pratik değerlendirme (1 saat) Yrd.Doç.Dr.İlker Kiriş
- 7.Aort anevrizmalarına pratik yaklaşımlar (1 saat) Yrd.Doç.Dr.Şenol Gülmen
- 8.EVAR ve EVLA pratiği (1 saat) Prof.Dr.Turhan Yavuz
- 9.Aort Diseksiyonunda pratik yaklaşımlar (1 saat) Prof.Dr.Hüseyin Okutan
- 10.Kalp Damar Yoğun Bakım pratiği (1 saat) Doç.Dr.R.Oktay Peker

Not: Ders konuları staj gruplarında en az iki hafta öncesinden öğretim üyelerince paylaşılacaktır.