

MİTRAL & TRİKÜSPİT KAPAK TAMİRİ MÜKEMMELİYET PROGRAMI

Eylül 2025 - Mart 2026

3 Aşamalı Kurs Programı

Başvurular: 23 Mayıs - 30 Mayıs arasında yapılacaktır.

Kurs Hedef Kitlesi: Mitral ve Triküspit Kapak Cerrahisi ve Tamiri konusuna yoğunlaşan ve kurs programı ile tecrübe paylaşımı yoluyla ileri mitral ve triküspit kapak tamiri pratiğini artırmak isteyen kalp damar cerrahları

Kurs Programı toplam **25 katılımcı** ile sınırlıdır.

Kurslar 3 aşamada gerçekleştirilecektir. Ekim ayında 2 günlük teorik ve pratiğe giriş kursu ve ardından Kasım-Mart döneminde klinik ziyaret ve klinik davetleri ile devam edecek ve Mart ayında katılımcı 25 üyemize sertifikası verilecektir.



TKDCD
TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ

MİTRAL KAPAK TAMİRİ MÜKEMMELİYET PROGRAMI

1. Aşama

Mitral Kapak Hastalığı Temelleri ve Cerrahi Endikasyonlar

Format: Video oturumları ve panel tartışmaları içeren toplantı

Süre: 2 Gün, konular 15 dakika, tartışma 30 dakika

Konular:

1. GÜN SABAH OTURUMU

09.00-10.30

- 1.Konu Kalp Cerrahları için Mitral Kapak Fonksiyonel Anatomisi
- 2.Konu Mitral Kapak Yetersizliğinin Nedenleri ve Doğal Seyri
(Dejeneratif, Fonksiyonel, İskemik, Romatik, Endokardit)
- 3.Konu Onarım mı, Değişim mi? Güncel Kılavuzlara Göre Karar Verme
- 4.Konu Onarım ve Replasman Seçeneklerini Hasta ve Yakınları ile
Paylaşım ve Süreci Etik Prensipler Eşliğinde
Kalp-kalbe Yönetmek

5.Tartışma

10.30-11.00 Mola

11.00-12.30

- 5.Konu Preoperatif Planlamada Ekokardiyografinin Rolü
- 6.Konu Mitral Kapak Onarım Felsefelerine Tarihsel Bakış
- 7.Konu Adım Adım: Mitral Posterior Kapakçık Onarımı
(Kadrangüler veya Triangüler Rezeksiyon,
Butterfly Sliding Plasti)



TKDCD
TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ

8.Konu Anüloplasti yaparken ince noktalar ve ring seçimi

9.Tartışma

12.30-14.00 Öğle Molası

ÖĞLE OTURUMU

14.00-15.30

10.Konu Mitral Kapakçık Onarım Teknikleri: Neokordal Yaklaşımlar

11.Konu Komissür Onarım Teknikleri

12.Konu İntraoperatif TEE ile Kapak Yeterliliğinin Değerlendirilmesi ve SAM

13.Konu Mitral Kapak Onarımından Vazgeçme Zamanlaması

14.Tartışma

15.30-16.00 Mola

16.00-17.30

15.Konu Mitral Anüler Kalsifikasyonda neler yapılabilir?

16.Konu Endokardit Vakalarında Onarım: Ne Zaman ve Nasıl?

17.Konu Redo vakalarda mitral kapak tamiri ne aşamada yapmalıyız?

18.Konu Aort kapak replasmanı yapılan hastada mitral kapak tamiri yapılmalı mı? (Tartışma)

19.Tartışma

2. GÜN

SABAH OTURUMU

09.00-10.30

20.Konu Barlow Hastalığı Onarım Stratejileri

21.Konu Fonksiyonel Mitral Yetmezlik: Sadece Ring Annuloplasti mi? Subvalvüler Tamir Teknikleri mi?

22.Konu EF düşük hastada mitral tamir sonuçları? EF düşük hastada ne yapalım?

23.Konu Romatizmal Mitral Kapak Hastalığını Tamir edelim mi? Hangi teknikler?

24.Tartışma

10.30-11.00 Mola



TKDCD

TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ

11.00-12.30

- 25.Konu** Minimal İnvaziv mitral kapak tamiri için setup
26.Konu Robotik mitral kapak tamirinin avantajı var mı?
27.Konu Mitral tamir ile beraber AF ablasyon tedavisi algoritması
28.Konu Mitral kapak tamirinin transkatater alternatifleri
29.Tartışma

12.30-14.00 Öğle Molası

ÖĞLE OTURUMU

14.00-15.30

- 30.Konu** Triküspit kapak ve sağ ventrikül görüntülemesi
Yöntemleri ile preoperatif değerlendirilmesi
31.Konu Triküspit kapakta Annuloplasti yaparken
dikkat ettiğimiz noktalar
32.Konu Hangi hastalarda Triküspit Kapak replasmanı yapmalıyız?
33.Konu Triküspit kapak tamir teknikleri? Subvalvular tamir teknikleri
bir seçenek mi?
34.Tartışma

15.30-16.00 Mola

16.00-17.30

- 35.Konu** Küçük Sol Atriyum veya Zor Anatomide Onarım Stratejileri
36.Konu Mitral kapak onarımında Komplikasyonlar
(Rekürren Mitral Yetmezliği, SAM, Mitral Darlığı, Hemoliz)
37.Konu Başarısız Onarım Sonrası Yeniden Onarım:
Endikasyonlar ve Teknikler
38.Konu Sık Yapılan Hatalar ve Yeniden Onarım Stratejileri
39.Tartışma



TKDCD
TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ

MİTRAL KAPAK TAMİRİ MÜKEMMELİYET PROGRAMI

2. Aşama

Canlı Cerrahi Gözlem (Ziyaretçi Cerrah)

Format: Tecrübeli mitral kapak onarımı merkezlerinde küçük gruplarla ziyaretçi cerrah günü

Katılımcı Sayısı: Merkez başına 5 cerrah

Süre: 1 Gün

İçerik: MİTRAL KAPAK TAMİRİ MÜKEMMELİYET PROGRAMI

Günlük vakaların sabah toplantısı

- Günde 1–2 canlı ameliyat izleme
- Her ameliyat sonrası cerrah ile birebir değerlendirme

Odak noktaları:

Ameliyat öncesi ve sırasındaki karar süreçleri

Kanülasyon ve perfüzyon ayrıntıları

Onarım sonrası doğrulama teknikleri

Ameliyat sonrası ekokardiyografi değerlendirmesi



TKDCD

TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ

MİTRAL KAPAK TAMİRİ MÜKEMMELİYET PROGRAMI

3. Aşama

Mitral kapak tamiri yapılmak istenen merkezin ziyareti
Altyapının tamamlanması ve malzemelerin temini için destek
Uygun vakaların belirlenip vaka günlerinin belirlenmesi
Ekspert cerrahın, mitral tamir yapmak isteyen merkezi ziyareti ve vakaların yapılması

4. Aşama

Final Değerlendirme ve Sertifika Töreni

Format: Toplantı

Süre: 1 Gün

Konular:

- Geniş katılımlı bir mitral tamir toplantısı
- Genel Değerlendirme
- Eğitici Geri bildirimleri
- Sertifika Töreni



TKDCD
TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ