

YETİŞKİN KARDİYOLOJİ

Kardiyoloji Bölümü, kardiyovasküler hastalıkların araştırıldığı ve tanı konulduğu, ülke çapında bilinen ve güvenilen bir merkezdir. Kliniğimizde acil miyokard infarktüsü gibi olgularda erken girişimsel tedavinin yapılabildiği tam zamanlı çalışan bir anjiyografi ekibi her daim bulunmaktadır. Hastanemiz kardiyoloji bölümü ayaktan konsültasyon, ekokardiyografi, anjiyografi, elektrofizyoloji testi, perkütan koroner revaskülarizasyon ve kalp yetmezliğine ilerlemiş hastaların takibi gibi standart prosedürlerden kalp transplantasyonu ve klinik araştırmalarına kadar geniş bir yelpazede kalp bakımının her alanında muazzam uzmanlığa sahiptir. Kalp bakımında ve klinik terapilerde kesin bir teşhis koymaya ve bir tedavi planı oluşturmaya yardımcı olmak için en yeni teknoloji ürünü testler ve işlemleri her yaşta hastaya sunmaktayız. Kardiyologlarımız, her hastaya mümkün olan en iyi bakımları sunmak için geniş bir tedavi yelpazesi seçeneği kullanmaktadır ve aynı zamanda cerrahi en iyi tedavi seçeneği olması durumunda kardiyovasküler cerrahi ekibimizle de koordineli biçimde çalışırlar. Ameliyat kararı için hastalar kalp ve damar cerrahisi bölümü ile birlikte düzenlenen konseyde tartışıldıktan sonra ameliyatın cinsi ve zamanlamasına karar verilir.

Acil Ünitesinden bir kesit:



Hastanemizde rutin olarak;

- Kan tahlilleri
- Görüntüleme yöntemleri (Bilgisayarlı Tomografi, Doppler USG veya Anjiyografi)
- Ekokardiyografi yapılmaktadır.

Kliniğimizde ileri ekokardiyografi görüntüleme en son gelişmiş teknolojinin imkanları kullanılmakta ve dünya çapında ün yapmış hekimlerimiz çalışmaktadır.

Ekokardiyografi Laboratuvarında;

- Gerçek zamanlı 3 boyutlu transözefajiyal ekokardiyografi (RT-3D TEE)
- Protez kalp kapak hastalıklarının tanı, tedavisi ve takibi
- Gebelik planlayan protez kalp kapak hastalıklarının takip ve tedavisi
- Paravalvüler kaçak tanı, tedavi ve girişimsel tedavide kılavuz görüntüleme yapılmaktadır



Uzun yıllar perkutan koroner işlemlerde özellikle kronik total okuzyon konusunda uzman düzeyinde deneyim kazanıldıktan sonra yapısal kalp hastalıklarında özellikle perkutan mitral kapak onarım (mitraclip, anuler daraltma, balon valvuloplasti), perkutan aort kapak yerleştirilmesi, perkutan paravalvuler kapatılması konusunda hastanemiz ülke çapında liderliğini sürdürmektedir.

Yetişkin kardiyovasküler Anjiyografi Laboratuvarında yapılan özellikli işlemler:

Aort anevrizmalarının tedavisi EVAR, TEVAR

- Periferik Vasküler Girişimler
 - Femoral
 - Karotis
 - Brakiyal
 - Renal
 - Mezenterik
- Dizaltı periferik vasküler girişimler
- Perkütan mitral valvuloplasti
- Aort darlığının perkütan tedavisi (TAVİ)
- Koroner total okluzyon
- Mekanik paravalvüler kaçak kapatma
- Koroner ve periferik fistül kapama

Girişimsel tedavi gereken hastalar gerekirse anestezi kliniği tarafından değerlendirildikten sonra kateter anjiyo laboratuvarında uyutularak tedavi altına alınmaktadır. Hastanemizde son 1 yıl içerisinde 3497 adet özellikli girişimsel işlem yapılmıştır. Ayrıca 71 adet EVAR, 56 adet TEVAR işlemi başarı ile gerçekleştirilmiştir.



Aritmiler

Kliniğimiz Elektrofizyoloji laboratuvarında temel elektrofizyolojik çalışma ile birlikte en son teknoloji 3 boyutlu haritalama yöntemi ile ritim bozukluğunun tanısı konur. Ritim bozukluğu 3 boyutlu haritalama eşliğinde hastalığın tipine göre radyofrekans ablasyon ya da kriyoablasyon yöntemi ile tedavi edilmektedir.

- Supraventriküler taşikardilerin (AVNRT, AVRT, WPW sendromu) 3 boyutlu kompleks haritalama eşliğinde radyofrekans ya da kriyoablasyon ile tedavisi,
- Atriyal taşikardilerin 3 boyutlu kompleks haritalama eşliğinde radyofrekans ya da kriyoablasyon ile tedavisi,
- Ventriküler taşikardilerin 3 boyutlu kompleks haritalama eşliğinde radyofrekans ya da cryoablasyon ile tedavisi,
- Postoperatif atriyal ve ventriküler taşikardilerin 3 boyutlu kompleks haritalama eşliğinde radyofrekans ya da kriyoablasyon ile tedavisi,
- Konjenital ya da akkiz kalp bloklarına transvenöz kalıcı pacemaker implantasyonu,

- Genetik aritmi ve ani ölüm riski bulunan hastalara ICD uygulaması başarı ile uygulanmaktadır.

Koroner Yoğun Bakım:



