



**TÜRK
KARDİYOLOJİ
DERNEĞİ**

Aritmi
Çalışma Grubu

KALP PİLİ - ICD - CRT EĞİTİM PROGRAMI

22 Aralık 2018
Radisson Blu Hotel, Diyarbakır





**TÜRK
KARDİYOLOJİ
DERNEĞİ**

Aritmi
Çalışma Grubu

KALP PİLİ - ICD - CRT EĞİTİM PROGRAMI

22 Aralık 2018 | Radisson Blu Hotel, Diyarbakır

Değerli Meslektaşlarım,

Ülkemizde ve dünyada her geçen gün daha fazla sayıda hastaya Kardiyak cihaz (kalıcı kalp pili, ICD ve CRT cihazlar) (KIEC) implante edilmektedir. Bu cihazlar gittikçe daha fazla özelliğe sahip olmakta ve daha karmaşık hale gelmektedir. Ülkemizde KIEC ile ilgili resmi bir eğitim programı uygulanmamakta ve ne yazık ki bu cihazların implantasyon sürecinde, implant sonrası ayarlarının yapılmasında, kontrollerinde ve takipte karşılaşılan sorunların giderilmesinde ciddi sorunlarla karşılaşmaktadır. Sıklıkla firma çalışanı bir görevli tarafından bu ayarlar ve kontroller yapılmakta bu durumda hem tıbbi hem de hukuki açıdan sakıncalar taşımaktadır.

İdeal olanı implantasyon sırasındaki ayarların implantı yapan hekimce yapılması; implant sonrası kontrollerin hekim veya özel eğitim almış sağlık çalışanları (Hemşire, teknisyen biyomedikal mezunları, vs) tarafından yapılması; takipte karşılaşılan sorunların çözümünün ise hekim liderliğinde özel eğitim almış sağlık çalışanları ve gerekli görüldüğünde firma teknik elemanı desteği alınarak yapılmasıdır.

Bu proje ile ilk olarak hekimlerimizin KIEC implantasyon, takip, kontrol ve sorun giderme uygulamalarındaki bilgilerinin geliştirilmesi ve standart hale getirilmesi amaçlanmaktadır. Bu projede kapsamında cihaz implantasyon eğitimi yoktur.

İlk eğitim toplantımız 22 Aralık 2018 Cumartesi günü Diyarbakır'da yapılacaktır. Katılımlarınızı bekliyoruz.

Toplantımızda eğitim verilmesi planlanan hedef kitle: KIEC implantasyonu veya takibi yapan hekimler, implantasyon veya takip sürecinde yer alan sağlık çalışanlarıdır (Hemşire, teknisyen cihaz firma görevlileri). Katılım 60 kişi ile sınırlıdır. Katılım başvuruları www.tkd.org.tr üzerinden yapılacaktır.

Prof. Dr. İlyas Atar

TKD Aritmi Çalışma Grubu Başkanı



22 ARALIK 2018, CUMARTESİ

Eğiticiler: İlyas Atar, Sabri Demircan, Taylan Akgün, Serdar Türkmen, Erkan Baysal, Bernas Altınbaş

09.00-15.00 **PACEMAKER - ICD - CRT EĞİTİM PROGRAMI**

Moderatörler: İlyas Atar, Sabri Demircan

09.00-09.20 Kalp pilleri temel özellikleri ve ayarlanmış parametreler
(Mod, hız limitleri, R modu, amplitüde, pulse with)
İlyas Atar

09.20-09.40 Kalp pili kontrolünde ölçülen parametreler (Batarya durumu, lead direnci, eşik, sens)
İlyas Atar

Simülasyon

09.40-10.00 İmplantasyon sonrası kalp pili ayarlanması

Simülasyondan ayarlama

Sabri Demircan

10.00-10.20 Kalp pilinde elde edilebilen datalar ve yorumlanması, interrogasyonundaki ipuçları
Sabri Demircan

10.20-10.40 Kahve molası

10.40-11.00 ICD ayarlanması: Birincil korunma
Taylan Akgün

11.00-11.20 ICD ayarlanması: İkincil korunma
Sabri Demircan

11.20-13.00 **Örneklerle PM, ICD, CRT olay kayıtları ve tedavinin değerlendirilmesi,
örneklerle sorun giderme**

Moderatör: İlyas Atar, Sabri Demircan

Olgu sunumları: İlyas Atar, Serdar Türkmen, Erkan Baysal, Bernas Altınbaş

Simülasyon

13.00-14.00 Öğle yemeği

14.00-15.00 Serbest simülasyon çalışması