



**A İLE HEKİMLİ POLİKLİNİ İ EKG CİHAZI  
KULLANMA VE BAKIM TALİMATI**

DOKÜMAN NO	HB.TL.12
YAYIN TARİHİ	23.03.2016
REVİZYON NO	00
REVİZYON TARİHİ	-
SAYFA	1 / 1

- 1. AMAÇ:** Bu talimatın amacı, Aile Hekimliği Polikliniği EKG aletinin kullanılması ve bakımı için bir sistem oluşturmaktır.
- 2. KAPSAM:** Talimat ilgili cihazın kullanımı ve bakımından sorumlu olan çalışanları kapsar.
- 3. KISALTMALAR:** - EKG: Elektrokardiyografi  
- HBYS: Hastane Bilgi Yönetim Sistemi
- 4. TANIMLAR:** -
- 5. SORUMLULAR:** - Aile Hekimliği Polikliniği Hemşiresi  
- Sağlık İşleri Müdür Yardımcısı
- 6.FAAL YETKİLİLER:**
  - 6.1.** EKG çekimi için başvurular EKG ünitesinin resmi girişi HBYS üzerinden bölüm hekimi tarafından yapılarak onaylanır.
  - 6.2.** Erkek hastalarda gerekiyorsa bölge temizliğin yapılması sağlanır. EKG' si çekilecek hasta muayene masasına sırt üstü yatırılır.
  - 6.3.** Ayak bilekleri, kol bilekleri ve göğüs bölgesi açık kalacak şekilde hasta hazırlanır ve ünitesiyle boyunca konumlandırılır.
  - 6.4.** Hastanın göğüs, kol ve ayak bileklerine EKG jeli sürülür.
  - 6.5.** Hasta kablosunun aletle bağlanmasının doğru olup olmadığını kontrol edilir.
  - 6.6.** RA kırmızı sağ kol, LA sarı sol kol, RF siyah sağ bacak, LF ye il sol bacak olacak şekilde bağlanır.
  - 6.7.** Göğüs paraları iletken jel yada sıvı sürüldükten sonra alet üzerindeki şekilde yerleştirilir.
    - 6.7.1.** 1. Derivasyon (C<sub>1</sub> - kırmızı), 4. ntercostal aralığının sağ tarafına,
    - 6.7.2.** 2. Derivasyon (C<sub>2</sub> - sarı), 4. ntercostal aralığının sol tarafına,
    - 6.7.3.** 3. Derivasyon (C<sub>3</sub> - ye il), 5. ntercostal aralığına (C<sub>2</sub>' nin alt yanına),
    - 6.7.4.** 4. Derivasyon (C<sub>4</sub>- kahverengi), 5. ntercostal aralığının tam göğüs altına yerleştirilir.
    - 6.7.5.** 5. Derivasyon (C<sub>5</sub>-Siyah), sol göğüs alt yanına (5. ntercostal aralık)
    - 6.7.6.** 6. Derivasyon (C<sub>6</sub> – Eflatun), ön koltuk altı çizgisinin hizasına (5. ntercostal aralık) yerleştirilir.
  - 6.8.** Monitör arkasındaki giriş kablosu EKG cihazının monitör girişine yerleştirilir.
  - 6.9.** EKG cihazı açma-kapama düğmesinden açılarak çekim yapılır.
  - 6.10.** Görüntüyü ekranda dökmek için start-stop butonuna basılır. Çekimi durdurmak için yine aynı düğmeye basılır.
  - 6.11.** Kopyalama yapılan kayıt cihazdan dikkatlice koparılarak makineden otomatik olarak çıkıyorsa üzerine hasta ismi, tarihi ve çekilen EKG derivasyonları yazılır.
  - 6.12.** EKG kabloları düzgün bir şekilde hasta üzerinden ayrılır. Jel kullanımını sağlanmalıdır.
  - 6.13.** Hastaya ünitesinin bittiğini söylenerek gerekiyorsa giyinmesine yardımcı olunur.
  - 6.14.** Çekilen EKG Aile Hekimliği Polikliniği doktoruna teslim edilir.
  - 6.15.** Cihazın arıza durumunda çekim yapan hemşire arızayı HBYS üzerinden Biyomedikal ve Destek Hizmetleri Müdür Yardımcısına bildirerek giderilmesini sağlar.
- 7. İLGİLİ DOKÜMANLAR:** --

HAZIRLAYAN SAĞLIK İŞLERİ MÜDÜRÜ	KONTROL EDEN KALİTE YÖNETİMİ D. REKTÖRÜ	ONAYLAYAN BAHEKİM
------------------------------------	--	----------------------