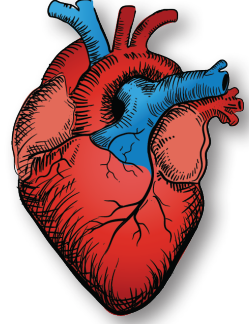


BÖLÜM 4



KARDİOVASKÜLER HASTALIKLARDA TANI İŞLEMLERİ VE HEMŞİRELİK YÖNETİMİ

Güler BALCI ALPARSLAN¹

GİRİŞ

Kardiyovasküler hastalıkların tanınma sürecinde çeşitli test yöntemleri uygulanmaktadır. Hemşirenin tanı testleri sürecinde, bu bölümde ele alınan önemli rol ve sorumlulukları bulunmaktadır.

KAN TESTLERİ

Kardiyovasküler hastalıkların doğru ve hızlı tanınması için rutin kan testleri önem taşımaktadır. Bunlar arasında; hücre nekroz belirteçleri, miyoglobin gibi biyokimyasal kardiyak belirteçler, lipid profili, serum elektrolit düzeyleri gibi diğer testler yer almaktadır.^{1,2,3}

BIYOKİMYASAL KARDİYAK BELİRTEÇLER

Biyokimyasal kardiyak belirteç/parametre kapsamındaki testler, ucuz, duyarlı, özgül olmalı ve kısa sürede sonuç elde edilebilmelidir. Akut koroner sendromların tedavisinde kreatin fosfokinaz, kardiyak troponinler ve miyoglobin sıklıkla kullanılan kardiyak göstergelerdir. Enzim düzeyleri, prognoz tayini ve hastanın izlenmesinde önem taşımaktadır.¹

¹ Prof. Dr., ESOGÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi, gbalci80@hotmail.com



KAYNAKLAR

1. Badır, A. (2017). Kalp ve Dolaşım Sisteminin Değerlendirilmesi. A. Karadakovan, F. Eti Aslan, (Ed), *A. Dahili ve Cerrahi Hastalıklarda Bakım* içinde (s: 391-410) Ankara: Akademi Kitabevi.
2. Akdemir, N, Özer, Z (2020). Kardiyak Fonksiyonların Değerlendirilmesi ve Tanı Testleri. N, Akdemir, L, Birol, (Ed) *İç Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı* içinde Ankara: Akademisyen Kitabevi. ss: 515-535
3. Prado K.B, Napierkowski D. Preventative Strategies of Atherosclerotic Cardiovascular Disease. *The Journal for Nurse Practitioners*. 2020; 16:253-257
4. Amsterdam, EA. (Çev: M. Zoghi) (2019). Kadınlarda Koroner Kalp Hastalığına Bir Bakış. N.C. Nanda, N. Keser, (Ed), *Kadınlarda Kalp Hastalıkları* içinde (s:107-110) İstanbul: Bilmedya.
5. Sanam, K, Chaviao, K, Nanda, NC. (Çev: M. Kutlu) (2019). Acil Servise Başvuran Kadınlarda Göğüs Ağrısının Değerlendirilmesi. N.C. Nanda, N. Keser, (Ed), *Kadınlarda Kalp Hastalıkları* içinde (s:111-118) İstanbul: Bilmedya.
6. Woo B, Koh K, Zhou W, et al. Understanding the role of an advanced practice nurse through the perspectives of patients with cardiovascular disease: A qualitative study *J Clin Nurs*.2020;29:1623–1634.
7. 2014 ESC/ESA Kalp Dışı Cerrahi Kılavuzu: Kardiyovasküler değerlendirme ve yönetim. *Türk Kardiyol Dern Arş* 2015; Suppl. 3:6-17
8. Mantovani, F, Abdelmoneim, SS, Zysek, V, Mulvagh, SL. (Çev: N.T. Çağlar). (2019). Kadınlarda Girişimsel Olmayan Stres Testleri. N.C. Nanda, N. Keser, (Ed), *Kadınlarda Kalp Hastalıkları* içinde (s:195-208) İstanbul: Bilmedya.
9. Tandon, S, Tandon, M. (Çev: E.İ. Yüce) (2019). Stres Miyokard Görüntüleme- Kadınlarda Tanı ve Risk Değerlendirilmesi. N.C. Nanda, N. Keser, (Ed), *Kadınlarda Kalp Hastalıkları* içinde (s: 209-222) İstanbul: Bilmedya.
10. Şimşek Yavuz S, Akar, A, Aydoğdu S, Deniz D, et al. İnfektif Endokarditin Tanısı, Tedavisi ve Önlenmesi: Ulusal Uzlaşı Raporu. *Klimik Derg*.2019; 32(Suppl. 1): 2-116
11. Sade L.E. Akut Pulmoner Emboli Tanı ve Tedavi Kılavuzu Editöryel Yorum *Türk Kardiyol Dern Arş - Arch Turk Soc Cardiol* 2015;43(1):7-11
12. Kaya, M.N. (2019). Anjiyo Olacak Hastalara Verilen Eğitimin Anksiyete Üzerine Etkisinin Belirlenmesi. *Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelik AD Yüksek Lisans Tezi*, İstanbul, ss:18-20
13. Türk Kardiyoloji Derneği (2007). Perkutan Koroner Ve Valvuler Girişimlerde Hemşirelik Bakım Kılavuzu. ss:13-30 (23/08/2021 tarihinde www.tkd.org.tr adresinden ulaşılmıştır)
14. Curtis E, Fernandes R, Moroney T. How coronary artery catheterisation has influenced cardiovascular nursing – An historical Australian perspective. *Collegian* 2020;27: 649–653
15. Russo V, Cassini R, Caso V. Et al. Nursing Teleconsultation for the Outpatient Management of Patients with Cardiovascular Disease during COVID-19 Pandemic. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021; 18: 2087.
16. Top C. Yoğun Bakımda Hemodinamik Monitorizasyon. Ss: 20-70 (23/09/2021 tarihinde www.gunceltipderneği.org adresinden ulaşılmıştır)
17. Hemodinamik İzlem. Ss: 17-44 (23/09/2021 tarihinde <https://cdn2.beun.edu.tr/> adresinden ulaşılmıştır)
18. Hill BT. Role of central venous pressure monitoring in critical care settings. *Nursing Standard* 2018;32: 41-48.
19. Batı, B. (2014). Yoğun Bakım Hemşirelerinin Santral Venöz Kateter Takibine İlişkin Bilgi Düzeylerinin Tespiti. *Afyon Kocatepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği AD Yüksek Lisans Tezi*, Afyon, ss:20-40