

## Bölüm 7

# KRONİK OBSTRÜKTİF AKCİĞER HASTALIĞI (KOAİ) VE PALTATİF BAKIM

Safiye YANMIŞ<sup>1</sup>, Gülcan BAHÇECİOĞLU TURAN<sup>2</sup>

### Giriş

Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOAİ), tam anlamıyla geri dönüşü olmayan hava yolu kısıtlanması ile seyreden, önüne geçilebilir ve tedavisi mümkün bir hastalıktır. KOAİ'in tipik özelliğı olan hava yolu kısıtlanması, genel olarak ilerleyicidir ve zararlı maddelere karşı akciğerlerde meydana gelen anormal inflamatuvar yanıt ile karakterizedir. KOAİ akciğerleri etkilemekle birlikte, ciddi sistem hastalıklarına da yol açabilmektedir (Seamark, Seamark, & Halpin, 2007; Abul & Özlü, 2013; Kocabaş & Ark., 2014; Sungur, 2016; GOLD, 2018).

KOAİ, gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde sağlık giderlerinde artışa neden olan bir paya sahip olmasından dolayı kritik önem sahip bir hastalıktır. Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ)' tahminlerine göre, 2020 yılında KOAİ'in bütün dünyada hastalık ve sakatlık nedeni olarak 5. sırada, ölüm oranının artış sebebi olarak da 6. sırada olacağı düşünülmektedir (Murray & Lopez 1997; Elbi, 2014; Kocabaş & Ark., 2014; Sungur, 2016). En son yayınlanan GOLD rehberine göre; KOAİ'in 2020 yılında mortalite oranını en fazla yükselten 3. hastalık olacağı beklenmektedir (GOLD, 2018). Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) verilerine göre; 2017 yılında solunum hastalıkları nedeniyle ölüm oranının %12 olduğu belirlenmiştir. Bu yüzdenin büyük bir bölümünü de KOAİ oluşturmaktadır (TÜİK, 2017).

KOAİ çeşitli etyolojik faktörler sonucunda gelişen bir hastalıktır ve her bireyde hastalığa yol açan etyolojik faktörlerin etkinliğı değişiklik göstermektedir (Tablo 1) (Çevik Akyıl, 2012; Çevik Akyıl, 2013; Kocabaş & Ark., 2014; Akyol, & Dindar, 2015; Sungur, 2016; Türkiye hanehalkı sağlık araştırması, 2017).

<sup>1</sup>Araştırma Görevlisi, İç Hastalıkları Hemşireliğı Anabilim Dalı, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Erzincan, Türkiye. safiye.yanmis@hotmail.com

<sup>2</sup>Araştırma Görevlisi, İç Hastalıkları Hemşireliğı Anabilim Dalı, Hemşirelik Fakültesi, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, Türkiye. glcnbah@hotmail.com

yönde etkilendiye; bakım vericinin kendini suçlu hissetme, kaygı, depresyon gibi belirtileri daha sık yaşamasına neden olmaktadır. Bakım vericilerin gereksinimlerinin, stres kaynaklarının ve baş etme mekanizmalarının göz önünde bulundurulması ve bu yönde desteklenmeleri, bireylerin yaşam kalitesini artırmakta ve ruh sağlığının korunmasına yardımcı olmaktadır (Özkan, 2011: Tel & ark., 2012; Akgün Şahin, 2014; Gardiner, Brereton, & Frey, 2014; Akyol, & Dindar, 2015).

Sonuçta; ileri evrede olan KOAH' lı bireylerin sayısının ve palyatif bakıma ihtiyacının fazla olması hastalığın yönetiminde palyatif bakımın ekip üyelerine önemli sorumluluklar yüklenmektedir. Ekip üyelerinin öncelikli amacı; hasta ve ailesinin birlikte değerlendirilmesi ve palyatif bakımın her iki ögeyi de kapsamı olmalıdır. Böylece hasta ve ailesinin rahatlatılması ve sağlığının mümkün olabilecek optimal seviyeye ulaşılması sağlanabilir.

## Kaynakça

- Abul, Y. & Özlü, T. (2013) Türkiye' de KOAH Epidemiyolojisi, *Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi*, 1 (1), 7-12.
- Akgün Şahin, Z. (2014) Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarına (KOAH) Bakım Veren Bireylerin Bakım Yükü ve Depresyon Düzeyleri, *Tıp Araştırmaları Dergisi*, 12 (3), 113-119.
- Akyol, A., & Dindar, B. (2015) Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH) olan bireylerin fonksiyonel durumlarının incelenmesi, *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Dergisi*, 31 (3): 53-67.
- Bahar A. (2016). Kronik hastalıklarda palyatif bakım ve hospis. Nimet Owayolu & Özlem Owayolu (Eds.), *Temel iç hastalıkları hemşireliği ve farklı boyutlarıyla kronik hastalıklar* İçinde (s.761-769). Çukurova/Adana: Nobel Tıp Kitapevi.
- Çevik Akyıl, R. (2012) Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH) ve bakım. Zehra Durna (Ed.) Kronik hastalıklar ve bakım İçinde. (s. 75-93). Hadımköy/İstanbul: Nobel Tıp Kitapevleri.
- Çevik Akyıl, R. (2013). Solunum sistemi hastalıkları ve bakım. In Zehra Durna (Ed.) İç hastalıkları hemşireliği İçinde (s. 131-135). Şişli/İstanbul: Akademi basın ve yayıncılık.
- Çevik, K., & Özpınar, S. (2014) Ağrı, ağrı yönetiminde nonfarmakolojik yöntemler ve sağlık profesyonellerinin rolü, Uluslararası Hakemli Psikiyatri Ve Psikoloji Araştırmaları Dergisi, 1 (1), 77-84. Doi: 10.17360/UHPPD.2014019259
- Elbi, H. (2014) GOLD 2013 rehberine göre aile hekimliği sisteminde KOAH' a yaklaşım, *SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, 5 (3), 108-113.
- Fadıloğlu, Ç. (2015) Akciğer Kanseri Hastada Palyatif Bakım ve Kanıta Dayalı Uygulamalar. Gülbeyaz Can & Adnan Aydın (Eds.) Akciğer kanserinde palyatif bakım İçinde. (s. 1-24) Hadımköy/İstanbul: Nobel Tıp Kitapevleri.
- Gardiner, C., Brereton, L., Frey, R. (2014) Exploring The Financial Impact Of Caring For Family Members Receiving Palliative And End-Of-Life Care: A Systematic Review Of The Literature, *Palliative Medicine*, 28 (5), 375-390. Doi: 10.1177/0269216313510588
- GOLD (2018). *Global strategy for prevention, diagnosis and management of COPD*, 2018. (25/08/2018 tarihinde [https://goldcopd.org/wp-content/uploads/2017/11/GOLD-2018-v6.0-FINAL-revised-20-Nov\\_WMS.pdf](https://goldcopd.org/wp-content/uploads/2017/11/GOLD-2018-v6.0-FINAL-revised-20-Nov_WMS.pdf) adresinden ulaşılmıştır.)
- Güdük, Ö., & Güdük, Ö. (2017) Palyatif bakım üniteleri performansının topsis yöntemi ile değerlendirilmesi, *Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 3 (2), 511-527. Doi: 10.30569/adiyamansaglik.425963
- Kabalak, A.A. (2014) Türkiye' de palyatif bakım; güncel gelişmeler, gereksinimler, *Anestezi Dergisi*, 22 (3), 121-123. Doi: 10.17681/hsp-dergisi.316894
- Kabalak, A.A., Öztürk, H., & Çağlı, H. (2013) Yaşam Sonu Bakım Organizasyonu; Palyatif Bakım. *Yoğun Bakım Dergisi*, 11 (2), 56-70.
- Kocabaş, A., Atuş, S., Çöplü, L., Erdiç, E., Ergen, B., Gürgün, A., Köktürk, N., Polatlı, M., Şen, E., & Yıldırım, N. (2014) Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH) koruma, tanı ve tedavi raporu 2014, *Turkish Toracic Journal*, 15 (2), 1-76.
- Korkmaz, T., & Tel, H. (2010) Araştırma KOAH' lı hastalarda anksiyete, depresyon ve sosyal destek durumunun belirlenmesi, *Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi*, 13 (2), 79-86.

- Madenöğlu Kıvanç M. (2017) Türkiye’de Palyatif Bakım Hizmetleri. *HSP*, 4 (2), 132-135. Doi: 10.17681/hsp-dergisi.316894
- Murray, C.J. & Lopez, A.D. (1997) Alternative projections of mortality and disability by cause 1990-2020: Global Burden of Disease Study. *Lancet*, 349, 1498-1504. Doi: 10.1016/S0140-6736(96)07492-2
- Özkan, S. (2011) Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı’ nda (KOA) Palyatif ve Yaşam Sonu Bakımı, *Selçuk Tıp Dergisi*, 28 (1), 69-74.
- Özkan, S., Durnaz, Z., Demir, T., & Gemicioğlu B. (2007) KOA ve astım hastalarında fonksiyonel performans ve yaşam kalitesinin incelenmesi, *Solunum*, 9 (3), 158-166.
- Özveren, H. (2011) Ağrı kontrolünde farmakolojik olmayan yöntemler, *Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Dergisi*, 1 (18), 83-92.
- Seamark, D.A., Seamark, C.J., & Halpin, D.M.G. (2007) Palliative care in chronic obstructive pulmonary disease: a review for clinicians, *Journal of the Royal Society of Medicine*, 100 (5), 225-233. Doi: 10.1258/jrsm.100.5.225
- Sungur, G. (2016). Solunum sistemi hastalıkları ve hemşirelik yönetimi. Nimet Ovaolu & Özlem Ovaolu (Eds.), *Temel iç hastalıkları hemşireliği ve farklı boyutlarıyla kronik hastalıklar* içinde (s.761-769). Çukurova/Adana: Nobel Tıp Kitapevi.
- Tel, H., Demirkol, D., Kara, S., & Aydın, D. (2012) KOA’ lı Hastaların Bakım Vericilerinde Bakım Yükü ve Yaşam Kalitesi, *Türk Toraks Dergisi*, 13, 87-92. Doi:10.5152/ttd.2012.21
- TÜİK (2017). Ölüm nedeni istatistikleri, 2017. ( 20/08/2018 tarihinde <http://www.tuik.gov.tr/Pre-HaberBultenleri.do?id=27620> adresinden ulaşılmıştır.)
- Türk Dil Kurumu (TDK) Sözlüğü. (20/08/2018 tarihinde <http://tr.wiktionary.org/wiki/palyatif> adresinden ulaşılmıştır.)
- Türkiye hanehalkı sağlık araştırması (2017). *Bulaşıcı olmayan hastalıkların risk faktörleri prevalansı 2017*. (31/08/2018 tarihinde [http://www.who.int/ncds/surveillance/steps/WHO\\_Turkey\\_Risk\\_Factors\\_A4\\_TR\\_19.06.2018.pdf](http://www.who.int/ncds/surveillance/steps/WHO_Turkey_Risk_Factors_A4_TR_19.06.2018.pdf) adresinden ulaşılmıştır.)
- Ueno, NT., Ito, TD., Grigsby, RK., Black, MV. & Apted, J. (2010) ABC conceptual model of effective multidisciplinary cancer care, *Nature Reviews Clinical Oncology*, 7 (9), 544-547. Doi: 10.1038/nrclinonc.2010.115
- WPCA (2014). *Global Atlas of Palliative Care at the End of Life*. (31/08/2018 tarihinde [http://www.who.int/nmh/GlobalAtlas\\_ofPalliative\\_Care.pdf](http://www.who.int/nmh/GlobalAtlas_ofPalliative_Care.pdf) adresinden ulaşılmıştır.)
- Zeppetella, G. (2014) The WHO analgesic ladder: 25 years on. *British Journal Nursing*, 20 (10), 4-6. Doi: 10.12968/bjon.2011.20.Sup10.S4