



COVID-19 DÖNEMİNDE TORAKS CERRAHİSİ

Salih BİLEN¹
Muzaffer METİN²

Giriş

COVID-19 (koronavirüs hastalığı 2019), ciddi akut solunum sendromu koronavirüs 2'nin (SARS-CoV-2) neden olduğu bulaşıcı bir hastalıktır. Çin'in Wuhan kentinde 31 Aralık 2019 tarihinde tanımlanan bu virüs, 11 Mart 2020 tarihinde pandemi olarak ilan edildi. Bulaşıcılığı çok yüksek olan bu virüs hastalarda ciddi derecede solunum yetmezliği yaratan pnömoni oluşturmaktadır. Ocak 2021 itibarıyla dünya çapında güncel vaka sayısı 84 milyona yaklaşmışken, ölüm sayısı ise 1 milyon 830 bin civarındadır. Türkiye ise aktif vaka sayısı 2 milyon 210 bin iken ölüm sayısı 21 bine yaklaşmıştır. Virüsten en çok etkilenen meslek grubu doğal olarak sağlık çalışanları olmuştur. Türkiye'de 4 Ocak 2021 itibarıyla 326 sağlık çalışanı vefat etmiş bulunmaktadır. Hala günde birçok sağlık çalışanı Covid-19 nedeniyle hayatını kaybetmektedir.

Mart ayında pandemi ilan edildikten sonra Türkiye'de 17 Mart 2020 itibarıyla elektif ameliyatlar durdurulmuştur. Alınan tedbirler çerçevesinde vaka sayısının azalması ve virüsün kısmen kontrol altına alınması sonrası belirli önlemler eşliğinde Nisan 2020 ayında ameliyatlar yeniden başlamıştır. Pandeminin ikinci dalgası Kasım 2020 itibarıyla yeniden başladı ve tüm dünyada vaka sayısında ciddi bir artış yaşanmaktadır. Bu sebeple Türkiye'de birçok hastanede elektif operasyonlara yeniden ara verilmiştir. Opere edilecek hastalar acil ya da elektif fark etmeksizin dünya çapında kabul görmüş belirli kurallar çerçevesinde yapılmalı ve sağlık çalışanlarının maksimum düzeyde korunması sağlanmalıdır. Özellikle

1 Uzm. Dr. Salih BİLEN, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Bölümü, salihbilen@gmail.com

2 Prof. Dr. Muzaffer METİN, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Bölümü, muzaffermetin@gmail.com

önlemlere rağmen unutulmaması gereken husus pandemi boyunca hastaların ve hastane koşullarının her zaman enfeksiyon kaynağı olabileceği ve tüm koruyucu önlemleri ona göre alınması gerektiğidir.

KAYNAKLAR

1. Kokturk N. et al. COVID-19 Pandemic and the Global Perspective of Turkish Thoracic Society. Turk Toraks Dergisi/Turkish Thoracic Journal, 2020, 21.6.
2. Covid-19 Pandemisinde Sağlık Kurumlarında Çalışma Rehberi Ve Enfeksiyon Kontrol Önlemleri <https://covid19.saglik.gov.tr/Eklenti/39606/0/covid19saglikkurumlarindacalismarehberiveenfeksiyonkontrolonlemleripdf.pdf>
3. LeiS, Jiang F, Su W, et al. Clinical characteristics and outcomes of patients undergoing surgeries during the incubation period of COVID-19 infection [published online ahead of print, 2020 Apr 5].
4. Spoorthy, Mamidipalli Sai; PRATAPA, Sree Karthik; MAHANT, Supriya. Mental health problems faced by healthcare workers due to the COVID-19 pandemic–A review. Asian journal of psychiatry, 2020, 51: 102119.
5. Hojaj, F. C., Chinelatto, L. A., Boog, G. H. P., Kasmirski, J. A., Lopes, J. V. Z., & Sacramento, F. M. (2020). Surgical Practice in the Current COVID-19 Pandemic: A Rapid Systematic Review. Clinics, 75.
6. ACS, COVID-19: Considerations for Optimum Surgeon Protection before, during, and after Operation, (2020) <https://www.facs.org/covid-19/clinical-guidance/surgeon-protection> accessed 24 April 2020.
7. J. Wong, Q.Y. Goh, Z. Tan, S.A. Lie, Y.C. Tay, S.Y. Ng, C.R. Soh, Preparing for a COVID-19 pandemic: a review of operating room outbreak response measures in a large tertiary hospital in Singapore, Can. J. Anesth. (2020), <https://doi.org/10.1007/s12630-020-01620-9>.