

BÖLÜM 54

ENKORAFENİB SETUKSİMAB TEDAVİSİNE UZUN SÜRE YANIT VEREN KOLON KARSİNOM TANILI HASTA

Burcu YAPAR TAŞKÖYLÜ¹

GİRİŞ

KRAS ve BRAF mutasyon durumlarının, metastatik kolon kanseri tedaviye yanıtı ve hastalığın prognozunu etkilediği bilinmektedir. BRAF, RAS-RAF-MAPK sinyal yolunun bir bileşenidir. BRAF mutasyonu evre IV kolon kanserinde yaklaşık olarak %5-12 oranında görülür ve bu grup hastaların standart tedavilere yanıt düşük olmaktadır (1).

VAKA TAKDİMİ

68 yaşında bayan hasta Haziran 2021 karın ağrısı şikayeti ile başvurdu. Mayıs 2021 tarihinde çekilen Batın BT' de hepatik fleksurada malign kriterlere sahip lezyon, mezenterik ve retroperitoneal lenf nodları saptandı. Mayıs 2021 de sağ hemikolektomi oldu. Patoloji raporu T3N2 kötü diferansiye adenokarsinom olarak raporlandı. Haziran 2021 PET BT de L1-L3 düzeyinde 1,5-2 cm SUV değeri 13,5 olan retrokaval ve paraaortik lenf nodları saptandı. KRAS ve NRAS mutasyonu saptanmadı, Mikrosatellit stabil, BRAF V600 E mutasyonu saptandı. Folfirinoks-Bevasizumab tedavisi planlandı. Temmuz 2021-Kasım 2021 tarihleri arasında yedi uygulama aldı. PET BT (Eylül 2021) stabil hastalık olarak raporlandı. Aralık 2021 de Enkorafenib-Setuksimab tedavisi başlandı. Şubat 2022

¹ Doç. Dr., Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Onkoloji AD., drburcuyapar@gmail.com.
ORCID iD: 0000-0003-4755-2753

KAYNAKLAR

1. Chu JE, Johnson B, Kugathasan L, et al. Population-based Screening for BRAFV600E in Metastatic Colorectal Cancer Reveals Increased Prevalence and Poor Prognosis. *Clin Cancer Res* 2020; 26:4599.
2. Pietrantonio F, Petrelli F, Coinu A, et al. Predictive role of BRAF mutations in patients with advanced colorectal cancer receiving cetuximab and panitumumab: a meta-analysis. *Eur J Cancer* 2015; 51:587.
3. Stintzing S, Heinrich K, Tougeron D, et al. FOLFOXIRI Plus Cetuximab or Bevacizumab as First-Line Treatment of BRAFV600E-Mutant Metastatic Colorectal Cancer: The Randomized Phase II FIRE-4.5 (AIO KRK0116) Study. *J Clin Oncol* 2023; 41:4143.
4. Jones JC, Renfro LA, Al-Shamsi HO, et al. Non-V600 BRAF Mutations Define a Clinically Distinct Molecular Subtype of Metastatic Colorectal Cancer. *J Clin Oncol* 2017; :JCO2016714394.
5. Elez E, Yoshino T, Shen L, et al. Encorafenib, Cetuximab, and mFOLFOX6 in BRAF-Mutated Colorectal Cancer. *N Engl J Med* 2025; 392:2425.
6. DailyMed Drug Information: <https://dailymed.nlm.nih.gov/dailymed/index.cfm> (Accessed on July 17, 2025).
7. Yaeger R, Chatila WK, Lipsyc MD, et al. Clinical Sequencing Defines the Genomic Landscape of Metastatic Colorectal Cancer. *Cancer Cell* 2018; 33:125.