

prokázal přínos v přežití, a navíc je spojen s příznivým a zvladatelným bezpečnostním profilem. Řada pacientů s metastatickým kolorektálním karcinomem se navíc díky po-

krokům v algoritmech systémové léčby, ale i většímu zapojení lokálních léčebných metod dostane do situace, kdy zůstávají ve velmi dobrém výkonnostním stavu, avšak nezbyvají

žádné možnosti léčebného ovlivnění onemocnění. Fruchintinib představuje další naději pro pacienty s metastatickým kolorektálním karcinomem na prodloužení života.

LITERATURA

1. Bray F, Laversanne M, Sung H, et al. Global cancer statistics 2022: GLOBOCAN estimates of incidence and mortality worldwide for 36 cancers in 185 countries. *CA Cancer J Clin.* 2024;74(3):229-263. doi:10.3322/caac.21834.
2. Parkin DM, Bray F, Ferlay J, et al. Global Cancer Statistics, 2002†. *CA: A Cancer Journal for Clinicians.* 2005;55:74-108. <https://doi.org/10.3322/canjclin.55.2.74>.
3. Dušek L, Mužík J, Kubásek M, et al. Epidemiologie zhoubných nádorů v České republice [online]. Brno: Masarykova univerzita; 2005. [cit. 2024-9-09]. Available from: http://www.svod.cz/Verze_7.0 [2007].
4. Yoshino T, Cervantes A, Bando H, et al. Pan-Asian adapted ESMO Clinical Practice Guidelines for the diagnosis, treatment and follow-up of patients with metastatic colorectal cancer. *ESMO Open.* 2023;8(3):101558. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.101558. Epub 2023 May 24. PMID: 37236086; PMCID: PMC10220270.
5. Xu RH, Li J, Bai Y, et al. Safety and efficacy of fruquintinib in patients with previously treated metastatic colorectal cancer: a phase Ib study and a randomized double-blind phase II study. *J Hematol Oncol.* 2017;10(1):22.
6. Li J, Qin S, Xu RH, et al. Effect of fruquintinib vs placebo on overall survival in patients with previously treated metastatic colorectal cancer: the FRESKO randomized clinical trial.

- JAMA. 2018;319(24):2486-2496.
7. Dasari A, Lonardi S, Garcia-Carbonero R, et al. FRESKO-2 Study Investigators. Fruquintinib versus placebo in patients with refractory metastatic colorectal cancer (FRESKO-2): an international, multicentre, randomised, double-blind, phase 3 study. *Lancet.* 2023;402(10395):41-53. doi: 10.1016/S0140-6736(23)00772-9. Epub 2023 Jun 15. PMID: 37331369.
8. Hurwitz H, Fehrenbacher L, Novotny W, et al. Bevacizumab plus irinotecan, fluorouracil, and leucovorin for metastatic colorectal cancer. *N Engl J Med.* 2004;350(23):2335-2342. doi: 10.1056/NEJMoa032691. PMID: 15175435.
9. Bennouna J, Sastre J, Arnold D, et al. Continuation of bevacizumab after first progression in metastatic colorectal cancer (ML18147): a randomised phase 3 trial. *Lancet Oncol.* 2013;14(1):29-37.
10. Van Cutsem E, Tabernero J, Lakomy R, et al. Addition of Aflibercept to Fluorouracil, Leucovorin, and Irinotecan Improves Survival in a Phase III Randomized Trial in Patients With Metastatic Colorectal Cancer Previously Treated With an Oxaliplatin-Based Regimen. *Journal of Clinical Oncology.* 2012;30(28):3499-3506.
11. Tabernero J, Yoshino T, Cohn AL, et al. RAISE Study Investigators. Ramucicirumab versus placebo in combination with second-line FOLFIRI in patients with metastatic colorectal carcinoma that progressed during or after first-line therapy

- with bevacizumab, oxaliplatin, and a fluoropyrimidine (RAISE): a randomised, double-blind, multicentre, phase 3 study. *Lancet Oncol.* 2015;16(5):499-508. doi: 10.1016/.
12. Prager GW, Taieb J, Fakih M, et al. Trifluridine-tipiracil and bevacizumab in refractory metastatic colorectal cancer. *The New England Journal of Medicine.* 2023;388(18):1657-1667.
13. Grothey A, Van Cutsem E, Sobrero A, et al. CORRECT Study Group. Regorafenib monotherapy for previously treated metastatic colorectal cancer (CORRECT): an international, multicentre, randomised, placebo-controlled, phase 3 trial. *Lancet.* 2013 Jan 26;381(9863):303-12. doi: 10.1016/S0140-6736(12)61900-X. Epub 2012 Nov 22. PMID: 23177514.
14. Infante JR, Reid TR, Cohn AL, et al. Axitinib and/or bevacizumab with modified FOLFOX-6 as first-line therapy for metastatic colorectal cancer: a randomized phase 2 study. *Cancer.* 2013;119(14):2555-2563. doi: 10.1002/cncr.28112. Epub 2013 Apr 19. PMID: 23605883.
15. Tabernero J, Garcia-Carbonero R, Cassidy J, et al. *Clin Cancer Res.* May 1 2013;19(9):2541-2550.
16. Carrato A, Swieboda-Sadlej A, Staszewska-Skurczynska A, et al. Fluorouracil, Leucovorin, and Irinotecan Plus Either Sunitinib or Placebo in Metastatic Colorectal Cancer: A Randomized, Phase III Trial. *Journal of Clinical Oncology.* 2013;31(10):1341-1347.

VĚRNÝM ČTENÁŘŮM



SUPPLEMENTUM

Naše první zkušenosti s léčbou přípravkem Padcev

Eva Kindlová, Jindřich Kopecký, Lenka Ostřížková, Kateřina Pejřová, Šárka Stuhlová, Hana Študentová