

Efekt léčby kombinací trifluridin/tipiracilu s bevacizumabem

Stanislav Batko¹, Jiří Pudil²

¹Onkologická klinika, FN Motol a 2. LF UK, Praha

²Chirurgická klinika, 2. LF UK a ÚVN, Praha

V léčbě metastatického kolorektálního karcinomu se uplatňuje multimodální přístup zahrnující systémovou léčbu s využitím chemoterapie, cílené léčby, popřípadě imunoterapie, a v případě limitovaného rozsahu i chirurgické intervence či dalších lokálních metod. Ve třetí a vyšší linii bývají očekávání kliniků střizlivá, avšak pokrok v nových léčebných kombinacích rozšířil naše možnosti a ukázal možnost přetrvávajících léčebných odpovědí. Tato kazuistika demonstruje případ pacienta s předléčeným onemocněním, kde trifluridin/tipiracil s bevacizumabem vedly k dlouhodobé odpovědi. Trifluridin/tipiracil ve třetí linii terapie představuje účinnou a dobře snášenou volbu vhodnou pro naprostou většinu pacientů.

Klíčová slova: metastatický kolorektální karcinom, chirurgická resekce jater, trifluridin/tipiracil, bevacizumab, třetí linie.

Efficacy of trifluridine/tipiracil plus bevacizumab in clinical practice

The treatment of metastatic colorectal cancer involves a multimodal approach including systemic treatment with chemotherapy, targeted therapy or immunotherapy, and where possible surgical intervention or other local methods as well. In the third line and beyond, clinicians' expectations have tended to be modest, however advances in new treatment combinations have expanded our options and shown the possibility of persistent treatment responses. This case report demonstrates the case of a patient with a pre-treated disease where trifluridine/tipiracil with bevacizumab led to a durable response. Trifludine/tipiracil in third-line therapy represents an effective and well-tolerated option suitable for the vast majority of patients.

Key words: metastatic colorectal cancer, liver resection, trifluridin/tipiracil, bevacizumab, third line.

Úvod

Metastatický kolorektální karcinom je jednou z nejčastějších malignit v České republice a významnou měrou se podílí na úmrtnosti na nádorová onemocnění. Primárně metastatické onemocnění sice tvoří pouze pětinu všech případů, významná část (20–30%) pacientů však systémově relabuje po odléčení lokalizovaného onemocnění (1). Aktuálním standardem jsou tři linie terapie s možností podání čtvrté a event. vyšší linie u vybraných molekulárních podskupin onemocnění. Ve třetí linii terapie představuje

vzhledem k výsledkům studie SUNLIGHT (2) aktuálně zlatý standard kombinace trifluridin/tipiracilu s bevacizumabem (3).

Popis případu

Tato kazuistika popisuje vlastní zkušenost s touto novou kombinací u pacienta s metastazujícím kolorektálním karcinomem předléčeného dvěma liniemi terapie. Jedná se o muže v době diagnózy maligního onemocnění 60letého, bez onkologicky významné anamnézy a zatíženého z komorbidit pouze diabetem mellitem 2. typu, v dobrém bio-

DECLARATIONS:

Declaration of originality:

The manuscript is original and has not been published or submitted elsewhere.

Ethical principles compliance:

The authors attest that their study was approved by the local Ethical Committee and is in compliance with human studies and animal welfare regulations of the authors' institutions as well as with the World Medical Association Declaration of Helsinki on Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects adopted by the 18th WMA General Assembly in Helsinki, Finland, in June 1964, with subsequent amendments, as well as with the ICMJE Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals, updated in December 2018, including patient consent where appropriate.

Conflict of interest and financial disclosures:

None.

Funding/Support:

None.

Cit. zkr: **Onkologie**. 2024;18(4):266-270

<https://doi.org/10.36290/xon.2024.055>

Článek přijat redakcí: 2. 7. 2024

Článek přijat k tisku: 19. 8. 2024

MUDr. Stanislav Batko

stanislav.batko@fnmotol.cz