

Časná oční toxicita cílené léčby metastazujícího melanomu

Miroslav Důra¹, Johana Glezgová², Ivana Krajsová¹

¹Dermatovenerologická klinika, 1. LF UK a VFN, Praha

²Oční klinika, 1. LF UK a VFN, Praha

Autoři popisují klinický případ pacientky s metastazujícím melanomem, u níž se v samém počátku cílené léčby enkorafenibem a binimetinibem objevila oční toxicita ve formě bilaterálního odloučení zevních vrstev sítnice. Subjektivní obtíže se zrakem odezněly do 2 měsíců a kontrolní OCT potvrdilo reparaci odloučení. Cílená léčba dabrafenibem a trametinibem v další linii léčby nevykázala příznaky oční toxicity.

Diskutována je oční toxicita cílené léčby u melanomu, její typy, závažnost a management.

Při každé návštěvě pacienta léčeného cílenou léčbou BRAF a MEK inhibitory měl být pacient tázán na subjektivní obtíže se zrakem. Pro včasnou a správnou diagnostiku oční toxicity je nutná úzká spolupráce se specialistou v oboru oftalmologie.

Klíčová slova: cílená léčba, enkorafenib, binimetinib, melanom, oční toxicita, retinopatie.

Early ocular toxicity of targeted therapy in metastatic melanoma

The authors describe a clinical case of a patient with metastatic melanoma treated with the targeted therapy by encorafenib and binimetinib. In the very beginning of the treatment, the ocular toxicity in the form of the bilateral detachment of the outer retinal layers was detected. Subjective symptoms disappeared in 2 months and follow-up OCT confirmed the restoration of the detachment. The targeted therapy with dabrafenib and trametinib in the subsequent line of the treatment was not complicated by the symptoms of the ocular toxicity.

The article discusses the ocular toxicity of the targeted therapy in melanoma, its types, grading, and management.

During each patient's visit in case the patient is treated with the targeted therapy by BRAF and MEK inhibitor, the patient should be asked about any subjective vision impairment. The close cooperation with the ophthalmology specialist is crucial for the early and correct diagnosis of the ocular toxicity.

Key words: targeted therapy, encorafenib, binimetinib, melanoma, ocular toxicity, retinopathy.

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.

Úvod

Článek se zabývá případem časně oční toxicity u pacientky léčené cílenou léčbou enkorafenibem a binimetinibem s následnou úpravou stavu při vysazení cílených léků. Diskuze shrnuje základní informace o typech, četnosti, hodnocení závažnosti a zvládání této formy toxicity.

Kazuistika

Pacientkou byla žena (*1971) bez významné rodinné anamnézy. Léčena byla telmisartanem pro lehkou arteriální hypertenzi. Kromě toho užívala kloubní výživu.

Pacientka podstoupila v 4/2019 excizi nodulárního melanomu (pT3a, Breslow 2,3 bez ulcerace) na zadní straně pravého stehna.

Cit. zkr: **Onkologie**. 2024;18(5):325-329

<https://doi.org/10.36290/xon.2024.068>

Článek přijat redakcí: 13. 8. 2024

Článek přijat k tisku: 20. 8. 2024

MUDr. Miroslav Důra, Ph.D.

miroslav.dura@vfn.cz