

Obustronny czerniak naczyńiówki - opis dwóch przypadków

Ewa Goździewska¹, Iwona Rospond-Kubiak¹

1. Katedra Okulistyki i Klinika Okulistyczna, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu

Wstęp: Pierwotny czerniak naczyńiówki jest najczęściej rozpoznawanym pierwotnym nowotworem wewnątrzgałkowym u dorosłych. Jego występowanie obuoczne jest jednak wyjątkowo rzadkie. Celem pracy jest przedstawienie dwóch przypadków pacjentów leczonych w naszej Klinice z powodu obustronnego czerniaka naczyńiówki.

Materiał i metody: Analiza retrospektywna. W każdym z przypadków rozpoznanie stawiano na podstawie obrazu oftalmoskopowego potwierdzonego badaniem ultrasonograficznym.

Wyniki: Pierwszy z pacjentów, mężczyzna lat 65, zgłosił się do Kliniki w 2008 z powodu guza położonego w biegunie tylnym. Badanie histopatologiczne usuniętej gałki ocznej potwierdziło obecność czerniaka naczyńiówki z komórek nabłonkowatych. 10 lat później pacjent zgłosił się z powodu pogorszenia widzenia w oku towarzyszącym. Rozpoznano czerniaka naczyńiówki oka lewego w stadium T3a z przebicciem błony Brucha i przeprowadzono brachyterapię Ru-106 oraz dwie sesje termoterapii przezźrenicznej (TTT). Po 2 latach od postawienia diagnozy, udało się uzyskać zmniejszenie wymiarów guza i cechy przyłożenia siatkówki oraz najlepszą skorygowaną ostrość wzroku oka lewego na poziomie 0.4.

U drugiego z pacjentów, mężczyzny lat 54, rozpoznano czerniaka naczyńiówki w stadium T3a w oku prawym i przeprowadzono radioterapię stereotaktyczną (fSRT) w 2018 roku (5 frakcji po 10 Gy) oraz 2 serie TTT, uzyskując zmniejszenie wymiarów guza i resorpcję odwarstwienia siatkówki. 6 lat później w trakcie badania kontrolnego postawiono rozpoznanie czerniaka naczyńiówki T1a w oku towarzyszącym i przeprowadzono brachyterapię Ru-106.

Wnioski: W rzadkich przypadkach czerniak błony naczyńiowej może występować obustronnie. Należy zwrócić uwagę na oko towarzyszące pacjenta podczas rutynowej kontroli pooperacyjnej.

Two cases of bilateral choroidal melanoma

Ewa Goździewska¹, Iwona Rospond-Kubiak¹

1. Katedra Okulistyki i Klinika Okulistyczna, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu

Introduction: Uveal melanoma is the most common intraocular tumor in adults. However, its bilateral occurrence is extremely rare and only single case reports or short series on this topic have been published so far.

The aim of the study is to present two patients treated for bilateral choroidal melanoma in our clinic.

Materials and methods: Retrospective analysis. The uveal melanoma was diagnosed due to the typical ophthalmoscopic and ultrasound presentation.

Results: The first patient, man aged 65, was referred in 2008 with a posteriorly located choroidal melanoma infiltrating the optic disk. The globe was enucleated and the pathology report revealed epithelioid cell melanoma. Then, unfortunately, the patient was lost to follow-up. He presented 10 years later with the visual loss in the fellow eye to 0,2. The ophthalmoscopy and ultrasound revealed collar-stud choroidal melanoma stage T3a. The patient was treated with Ruthenium-106 brachytherapy and subsequent transpupillary thermotherapy (TTT). 2 years postoperatively, the tumour has reduced in size and the final best corrected visual acuity (BCVA) of the left eye is 0.4.

The second patient, man aged 54, was diagnosed with choroidal melanoma stage T3a in the right eye in 2018. He underwent fractionated stereotactic radiotherapy (fSRT) (50 Gy in 5 fractions) and two series of TTT. Six years later, during a routine follow-up examination, the second choroidal melanoma was found in the fellow eye with no otherwise visual complaints, and he received ruthenium-106 brachytherapy.

Conclusions: The fellow eye of the patient with previous diagnosis of uveal melanoma needs to be carefully monitored during the postoperative follow-up.