

STRESZCZENIE W JĘZYKU POLSKIM

Ocena jakości życia pacjentów po chirurgicznym leczeniu nowotworowych guzów powiek i rekonstrukcji ubytku

Wstęp: Na podstawie przeglądu dostępnego piśmiennictwa dotyczącego oszacowania wskaźników jakości życia pacjentów po chirurgicznym leczeniu nowotworowych guzów powiek i rekonstrukcji ubytku można zauważyć, że większość badań nie spełnia najwyższych kryteriów metodologicznych, co niezmiernie utrudnia obiektywną analizę naukową. Znaczącym mankamentem jest również stosunkowo niewielka liczba publikacji odnośnie powyższej tematyki, co dodatkowo uniemożliwia jednoznaczną ocenę.

Cel: Celem badań było określenie poziomu jakości życia chorych po operacyjnym leczeniu nowotworowych guzów powiek i rekonstrukcji ubytku.

Pytania badawcze: Czy leczenie chirurgiczne guzów powiek umożliwia uzyskanie komfortu pooperacyjnego pacjenta w zależności od rozmiaru guza i rozmiaru ubytku wymagającego rekonstrukcji? Na jakim poziomie kształtuje się jakość życia chorego po chirurgicznym usunięciu guza powieki i rekonstrukcji ubytku, zwłaszcza w zależności od rozległości zabiegu i stosowanej techniki rekonstrukcyjnej, a także czy istnieją rozbieżności międzypłciowe w uzyskanych rezultatach klinicznych?

Materiał i metody: Materiał badawczy stanowiła grupa pacjentów zaopatrzonych chirurgicznie z powodu guza powieki, u których wykonano rekonstrukcję ubytku w Oddziale Okulistycznym oraz w Poradni Zabiegowej Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Opolu w latach 2002-2019. W pierwszym etapie projektu włączono 142 uczestników, jednak ostatecznie do analizy statystycznej zakwalifikowano 75 chorych. Analizie poddana została dokumentacja medyczna wraz z oceną kliniczną pacjentów. Przeprowadzono również ankietę wśród pacjentów, która określiła stopień komfortu życia przed zabiegiem, w trakcie procesu terapeutycznego oraz poziom satysfakcji po zakończeniu leczenia. Do oceny stanu zdrowia została wykorzystana autorska ankieta oraz kwestionariusz oceniający funkcję narządu wzroku VFQ-25. Punktami pomiarowymi były: stan zdrowia pacjenta przed operacją, stan w trakcie zabiegu operacyjnego i bezpośrednio po operacji (do 7 dni), a następnie ocena 3 i 6 miesięcy po zabiegu jako tzw. wyniki odległe..

Wyniki: Wykazano znaczącą poprawę wskaźników jakości życia we wszystkich badanych obszarach, zwłaszcza w rezultatach odległych.

Wnioski: Badane w pracy postępowanie chirurgiczne guzów powiek pozwala na uzyskanie stabilnego komfortu pooperacyjnego pacjenta, zarówno w ujęciu krótko- jak i zwłaszcza długoterminowym, choć w zależności od wielkości guza i rozmiaru ubytku wymagającego rekonstrukcji efekty są zróżnicowane – mniej zadowolające przy rozległych interwencjach. W świetle niniejszych badań wskaźniki jakości życia chorego po chirurgicznym usunięciu guza powieki i rekonstrukcji ubytku są wysoce zadowolające, choć znamienne mniejsze w przypadku bardziej rozległych zabiegów. Nie stwierdzono rozbieżności międzypłciowych w uzyskanych rezultatach klinicznych, z wyjątkiem większych obaw ze strony kobiet w okresie przedoperacyjnym, dotyczących ostatecznego efektu kosmetycznego i wizualnego po leczeniu.

Słowa kluczowe: guzy powiek, jakość życia, chirurgia.

STRESZCZENIE W JĘZYKU ANGIELSKIM

The quality of life assessment after surgical treatment of eyelid tumors and reconstruction

Introduction: Based on literature review on the estimation of patients' quality of life indicators after surgical treatment of eyelid tumors and reconstruction, it seems that most studies do not meet the highest methodological criteria, which extremely hinders objective scientific analysis. A significant disadvantage is also the relatively small number of publications on the above subject, which further prevents an unequivocal assessment.

Aim of the study: To determine the quality of life of patients after surgery for eyelid tumors and reconstruction.

Research questions: Does surgical treatment of eyelid tumors allow for postoperative patient comfort depending on the size of the tumor and the size of the defect requiring reconstruction? At what level is the patient's quality of life after surgical resection of the eyelid tumor and reconstruction, especially depending on the extent of the procedure and the reconstruction technique applied, and are there gender differences in the obtained clinical results?

Material and methods: The research material was a group of patients surgically treated for eyelid tumor, who underwent reconstruction of the defect in the Ophthalmology Ward and in the Outpatient Clinic of the University Clinical Hospital in Opole in years 2002-2012. At the first stage of the project, 142 participants were included, however finally the 75 patients were qualified for statistical analysis. Medical documentation and clinical assessment of patients were analyzed. A survey of patients was also carried out which determined the degree of comfort of life before surgery, during the therapeutic process and the level of satisfaction after treatment. The author's survey and questionnaire assessing the function of the VFQ-25 sight organ were used to assess the health status. Measuring points were: the patient's state of health before surgery, the state during surgery and immediately after surgery (up to 7 days), and then the assessment of 3 and 6 months after surgery (follow ups).

Results: A significant improvement in the quality of life indicators was demonstrated in all areas studied, especially in the follow up results.

Conclusions: The surgical management of eyelid tumors examined at study allows for obtaining stable postoperative comfort of the patient, both in the short and especially long term, however depending on the size of the tumor and the size of the defect requiring reconstruction, the effects vary - less satisfactory with extensive interventions. In the light of this study the indicators of the patient's quality of life after surgical resection of the eyelid tumor and reconstruction are highly satisfactory, although significantly lower for more extensive procedures. There was no gender discrepancy in the clinical results obtained, except for major concerns of women in the preoperative period regarding the final cosmetic and visual effect after treatment.

Key words: eyelid tumors, quality of life, surgery.