

dr n. med. Paweł Lipowski
lek. med. Judyta Aniśko-Słomińska
prof. dr hab. n. med. Krystyna Raczyńska
dr n. med. Witold Kokot

Katedra i Klinika Chorób Oczu AM w Gdańsku
kierownik: prof. dr hab. n. med. Krystyna Raczyńska

GROŻNE POWIKŁANIE PO TRABEKULEKTOMII U PACJENTKI Z REUMATOIDALNYM ZAPALENIEM STAWÓW

DANGEROUS COMPLICATION AFTER TRABECULECTOMY IN RHEUMATOID ARTHRITIS PATIENT

Słowa kluczowe

Jaskra, trabekulektomia, twardówka, zapalenie twardówki, skleromalacja, steroidy, powięź szeroka.

Streszczenie

Autorzy przedstawiają przypadek pacjentki z objawami szybko postępującej skleromalacji, będącej powikłaniem po trabekulektomii. Pacjentka od wielu lat była leczona z powodu jaskry oraz, co w tym przypadku ma decydujące znaczenie, z powodu reumatoidalnego zapalenia stawów (RZS). Skleromalacja z tendencją do perforacji wystąpiła około 5 lat po zabiegu przeciwnajskrowym.

U pacjentki podjęto próby rekonstrukcji ubytku spojówkowo-twardówkowego z pokryciem ubytku spojówką, z zastosowaniem autogenicznego przeszczepu płatka powięzi mięśnia skroniowego oraz dwukrotnie z naszyciem alkoholizowanej twardówki, uzyskanej z Banku Tkank w Lublinie.

Na niepowodzenie tych prób złożyły się przede wszystkim: rozległość i szybkość postępowania skleromalacji, jej lokalizacja w okolicy rąbka rogówki oraz nasilony odczyn immunologiczny powodujący martwicę przeszczepionych tkanek, pomimo zastosowanej farmakoterapii. Pacjentka zachowała gałkę oczną, która wykazuje obecnie cechy zaniku, nie wyrażając zgody na jej usunięcie.

Key words

Glaucoma, trabeculectomy, sclera, scleritis, scleromalacia, steroids, fascia lata.

Summary

The authors present a case of a patient with progressing scleromalacia as a complication after trabeculectomy. The patient had been treated for both glaucoma and, what is more significant, for rheumatoid arthritis for many years. Scleromalacia with the tendency of perforation emerged about 5 years after the antiglaucoma procedure.

There were numerous trials taken to reconstruct a conjunctiva and sclera loss with overlaying it with conjunctiva, with autogenic transplantation of a leaf of temporal muscle fascia and twice with alcoholized sclera from Bank of Tissues from Lublin.

The negative result of these trials was caused mainly by the range and progress of scleromalacia, near corneal limbus localization and high immunological reaction, which in the end caused the necrosis of transplanted tissues, in spite of pharmacotherapy. Consequently, the patient, who rejects the idea of excision, has kept her eye bulb, which is in state of atrophy at present.