

Obrzęk plamki w przebiegu wrodzonych nieprawidłowości tarczy nerwu wzrokowego

Macular edema in patients with congenital optic disc abnormalities

dr hab. n. med. Ewa Langwińska^{1,2}, Agata Joanna Ordon¹, Michał Witek¹

¹Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny, Warszawa

²Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Wrodzone anomalie tarczy nerwu wzrokowego to grupa malformacji strukturalnych wywołanych nieprawidłowym rozwojem struktur gałki ocznej w okresie embrionalnym lub płodowym, występujących jako wada izolowana bądź współistniejących z innymi nieprawidłowościami, najczęściej w obrębie narządu wzroku lub ośrodkowego układu nerwowego. W ich przebiegu dojść może do powikłań, takich jak m.in. surowicze odwarstwienie siatkówki, rozwarstwienie siatkówki, czy też obrzęk plamki. Ponadto, niektóre z wrodzonych anomalii tarczy nerwu wzrokowego mogą być mylnie rozpoznawane jako neuropatia jaskrowa, tarcza zastoinowa czy też obrzęk plamki w przebiegu innych współistniejących schorzeń układowych, co może skutkować wdrożeniem błędnego postępowania terapeutycznego.

Celem niniejszej prezentacji będzie zwięźle scharakteryzowanie wybranych wrodzonych nieprawidłowości tarczy nerwu wzrokowego wraz z przedstawieniem przypadków klinicznych budzących wątpliwości diagnostyczne.

Optic disc abnormalities are a group of congenital conditions caused by interruptions in development of the eye, in both embryonic and fetal period that may be presented as isolated defect or coexisting mostly with the other ocular abnormalities or central nervous system defects. Their course may be complicated by conditions including serous retinal detachment, retinoschisis, macular edema and others. Moreover, some of them may be misdiagnosed as glaucomatous neuropathy, papilloedema or macular edema caused by coexisting general conditions, which may lead to therapeutic errors.

The aim of the presentation is to briefly characterize selected congenital optic disc abnormalities along with the presentation of clinical cases that cause diagnostic dilemma.