



Krakow-Lublin Ophthalmology Summit

5<sup>th</sup> Krakow-Lublin Ophthalmology Summit  
2-3.12.2022 – LUBLIN

## **Czynniki ryzyka rozwoju centralnej surowiczej chorioretinopatii (CSCR) – co wiemy na pewno ?** **Risk factors for central serous chorioretinopathy (CSCR) – what do we know for sure ?**

dr hab.n.med. Maciej Gawęcki

*Centrum Okulistyczne Dobry wzrok w Gdańsku*

*Oddział Okulistyczny Szpitala Specjalistycznego w Chojnicach*

CSCR jest dobrze znanym schorzeniem dotykającym młode osoby aktywne zawodowo. Przyjął się pogląd, że głównym zewnętrznym czynnikiem wywołującym epizody CSCR jest stres, zaś schorzenie dotyka głównie młodych mężczyzn z typem osobowości A, czyli nastawionych na osiągnięcie sukcesu i poddanych presji zawodowej. W ostatnim czasie pojawiło się wiele doniesień dotyczących znaczenia zaburzeń endogennych kortykoidów jako czynnika etiopatogenetycznego dla pojawienia się tego schorzenia. Z drugiej strony, analizowane są również miejscowe czynniki ryzyka, takie jak nadwzroczność oraz zwiększona grubość naczyniówki. W prezentacji zostaną przedstawione aktualne poglądy na etiopatogenezę CSCR wsparte przeglądem współczesnego piśmiennictwa. Dodatkowo autor przedstawi wyniki swojej oryginalnej pracy analizującej biometryczne czynniki ryzyka wystąpienia CSCR.

CSCR is a well-known clinical entity affection mostly young people professionally active. It is a commonly accepted opinion, that major exogenous risk factor for the development of CSCR is a large amount of stress and that this disorder affects mainly young males presenting type A personality, oriented for success achievement and subjected to professional pressure. Recently, a number of papers have been published, that analyzed the alterations in endogenous corticoids as the ethiopathogenic factor for the onset of that disease. On the other hand, some local risk factors are also analyzed, such as hypermetropia and increased choroidal thickness. In the presentation modern views on the ethiopathogenesis of CSCR will be presented, supported by the review of contemporary literature. Additionally, author will present results of his own original study analyzing biometric risk factors for the onset of CSCR.