

KURS J3

Transskleralna podprogowa cyklofotokoagulacja w leczeniu jaskry

Prowadzący: dr Marek Czyszczon

Ośrodek Okulistyki Klinicznej SPEKTRUM; Wrocław

Miejsce: Centrum Konferencyjne Q HOTEL PLUS WROCŁAW (ul. Zaolziańska 2)

I piętro, SALA FRAPPE, godz. 10.50-11.35

Opis kursu:

Transskleralna podprogowa cyklofotolaseroterapia" to metoda leczenia jaskry, która polega na wykorzystaniu lasera mikropulsowego do zmniejszenia ciśnienia wewnątrzgałkowego. Zabieg ten jest stosowany w przypadku pacjentów z jaskrą, u których inne metody leczenia nie przyniosły oczekiwanych rezultatów. Z badań wynika, że mikropulsowa cyklofotolaseroterapia (TLT) pozwala na delikatniejszy i łagodniejszy mechanizm działania niż inne metody leczenia jaskry. Zabieg ten nie powoduje koagulacji ani nie sprzyja powstawaniu blizn w miejscu leczenia. W badaniach naukowych przeprowadzonych na pacjentach z jaskrą otwartego kąta, jaskrą w przebiegu zespołu PEX, jaskrą zamkniętego kąta oraz młodzieńczą jaskrą, mikropulsowa cyklofotokoagulacja pozwoliła na obniżenie ciśnienia wewnątrzgałkowego o około 30%. Zabieg ten jest wykonywany w warunkach szpitalnych i wymaga znieczulenia miejscowego. Po zabiegu pacjenci otrzymują miejscowe leki steroidowe.

Mikropulsowa cyklofotokoagulacja jest stosunkowo nową metodą leczenia jaskry i może być stosowana we wcześniejszych etapach choroby. W przeciwieństwie do klasycznej cyklofotokoagulacji laserowej (CPC) metoda ta nie uszkadza ciała rzęskowego i może być powtarzana.