

# Clinical Neuro-Ophthalmology. A Practical Guide.

**Ulrich Schiefer, Helmut Wilhelm, William Hart,  
Editors Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2007**

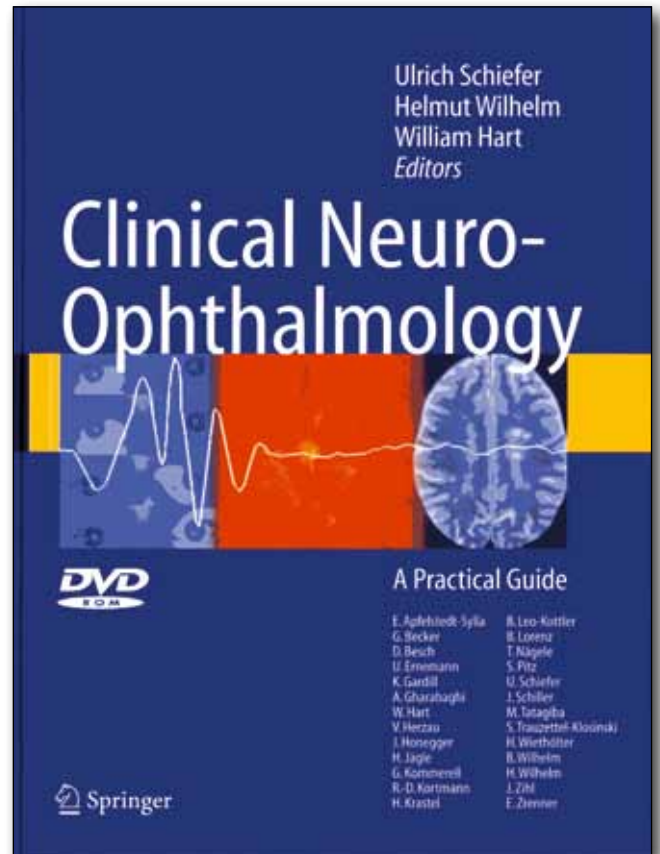
Barbara Biziorek, Zbigniew Zagórski

Podręcznik klinicznej neurookulistyki pod redakcją profesorów Shiefera, Wilhelma i Harta, z udziałem 23 współautorów, jest przeznaczony zarówno dla okulistów, jak i szkółących się rezydentów. Stanowi praktyczny i jasny przewodnik po skomplikowanych problemach neurookulistycznych. Liczne tabele, kolorowe ryciny i zdjęcia umożliwiają przegląd szerokiego spektrum klinicznych objawów neurookulistycznych, a algorytmy oceny chorego i strategii postępowania mogą znaleźć zastosowanie praktyczne i dydaktyczne. Cenną pomocą jest także suplement w postaci interaktywnego DVD zawierającego prezentacje wideo demonstrujące m.in. subtelne elementy odruchów źrenicznych i ruchów gałek ocznych.

Wstępne rozdziały w sposób systematyczny zaznajamiają czytelnika z funkcjonalną anatomią drogi wzrokowej, perymetrią, badaniami elektrofizjologicznymi, diagnostyką zaburzeń źrenicznych oraz dyschromatopsji, związanymi z chorobami neurookulistycznymi. Kolejne części podręcznika kompleksowo omawiają neuropatie wzrokowe, neurookulistyczne aspekty chorób oczodołu, jądrowe i ponadjądrowe zaburzenia ruchów gałek ocznych, ośrodkowe zaburzenia wzrokowe (agnozje wzrokowe) oraz funkcjonalną utratę wzroku. Osobne miejsce poświęcono także zagadnieniom bólów głowy z punktu widzenia neurookulistycznego oraz chorobom wywołanym przez leki i związki toksyczne. Ponadto szczegółowo zostały przedstawione dziedziczne i wrodzone choroby związane z objawami neurookulistycznymi oraz metody badania i objawy neurookulistyczne u dzieci.

W rozdziale poświęconym neuroradiologicznym badaniom obrazowym wiele uwagi poświęcono wskazaniom i przeciwwskazaniom do poszczególnych typów tych badań. Ocenę stanu neurologicznego chorego umożliwiają przejrzyste tabele i ryciny zamieszczone w rozdziale dotyczącym podstaw badania neurologicznego. Zostały przedstawione także opcje i metody leczenia neurochirurgicznego oraz radioterapia w chorobach dotyczących drogi wzrokowej.

Godny polecenia jest ponadto rozdział poświęcony trudnościom w czytaniu, których źródłem mogą być zarówno



przyczyny oczne (optyczne, sensoryczne lub motoryczne), dysleksja rozwojowa, jak też inne przyczyny neurologiczne i psychiatryczne.

Uważamy, że podręcznik *Clinical Neuro-Ophthalmology. A Practical Guide*. pomoże praktykującym okulistom oraz szkółącym się rezydentom w opanowaniu podstaw tej trudnej dziedziny okulistyki oraz unikaniu błędów w rozpoznawaniu chorób neurookulistycznych i ich leczeniu.