
BOOK REVIEW - REVUE DE LIVRES

NEURO-OPHTALMOLOGIE

*Catherine Vignal, Dan Miléa et collaborateurs.
Encyclopédie Médicochirurgicale
Elsevier, 2002.*

Ce livre, le fruit de la collaboration de plusieurs équipes d'ophtalmologistes, de radiologues et de neurologues, est un ouvrage pratique destiné à comprendre la pathologie neuro-ophtalmologique.

Les deux premiers chapitres sont voués à l'examen clinique et à la neuro-imagerie. Les trois chapitres suivants couvrent le système visuel sensoriel, le système efférent oculomoteur et palpébral, et la pupille. Le sixième chapitre fait le point sur la migraine et les algies de la face. Le septième et dernier chapitre explore les rapports entre la neuro-ophtalmologie et les atteintes cérébrovasculaires.

Les auteurs n'ont pas voulu écrire un traité encyclopédique de la matière. Ils ont plutôt préféré structurer un ouvrage pratique et clair, permettant au praticien de prendre en charge les principaux problèmes neuro-ophtalmologiques. Le livre est particulièrement riche en illustrations: des schémas, tableaux comparatifs, photos externes et du fond d'œil, clichés IRM, champs visuels, tracés de potentiels évoqués, etc. En plus, l'ouvrage est complété par un CD-Rom qui intègre des cas cliniques et des images vidéo.

Il suffit de parcourir l'excellente contribution sur les neuropathies optiques (chapitre trois) pour apprécier le bien fondé de cette approche. Après un bref rappel de l'anatomie et de l'anatomie fonctionnelle, les neuropathies optiques sont divisées en cinq groupes selon l'aspect de la pupille (aspect normal, pâleur, œdème, excavation, anomalie congénitale). Les étiologies qui correspondent à chaque groupe sont énumérées dans des tableaux ad hoc et traitées dans le texte de façon plus ou moins approfondie selon l'importance de la maladie en question. L'illustration des principaux problèmes par l'apport de cas cliniques augmente considérablement la valeur de l'ensemble. La mise en page est agréable avec le texte et les références sur la page de gauche et les illustrations qui s'y rapportent sur la page de droite. Les références sont en général pertinentes et actuelles (par exemple quatre des quatorze références sur la pathologie orbitaire datent de 2001 et de 2002). Bien sûr on trouve encore des imperfections mineures propres à une première édition. Par exemple là où le texte de la légende parle d'une pupille amaurotique gauche, le dessin montre une pupille amaurotique droite (p. 316 et 317).

N'empêche que je suis convaincu que ce volume fera le bonheur des ophtalmologistes, aussi bien des praticiens que des assistants en formation. Les uns apprécieront l'abondance de cas cliniques et l'approche pratique, les autres seront séduits par la clarté d'expression et la valeur didactique des illustrations. Mais les neurologues aussi seront attirés par un livre qui leur permettra de mieux cerner l'importance de l'examen oculaire dans les maladies neuro-ophtalmologiques. Bref, les auteurs méritent nos félicitations pour avoir ajouté à la littérature médicale un ouvrage de grande valeur.

PHILIPPE KESTELYN