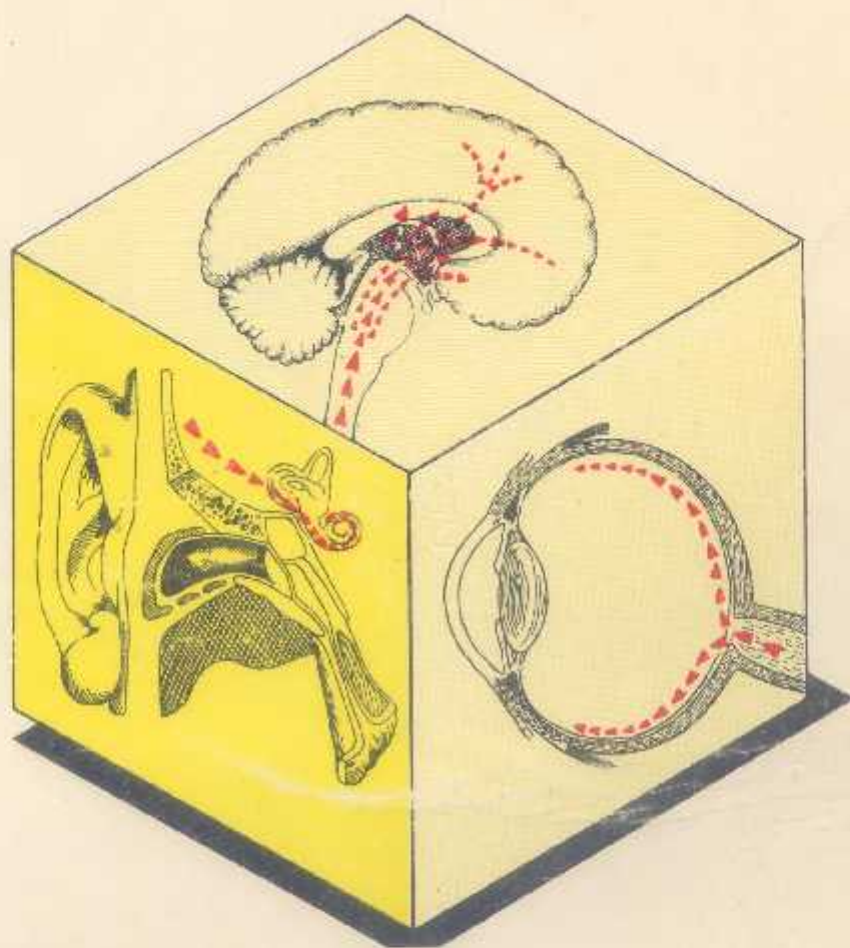


Prescrire et interpréter un examen complémentaire en neurologie

PIERRE KOSKAS

Préface H. Ollat



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

MD
MD 163

Pierre Koskas

PRESCRIRE ET INTERPRÉTER
UN EXAMEN COMPLÉMENTAIRE
EN NEUROLOGIE

Préface H. Ollat



23427 1/1



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES
1, Place centrale de Ben-Aknoun (Alger)

I^{ÈRE} PARTIE

PRINCIPAUX EXAMENS COMPLÉMENTAIRES EN NEUROLOGIE

I	Radiographies standard du crâne et du rachis	11
II	Électroencéphalogramme (EEG)	19
III	Tests en neurologie	27
IV	Électromyographie (EMG)	33
V	Biopsie neuro-musculaire	43
VI	Examens ophtalmologiques et ORL en neurologie	49
VII	Potentiels évoqués	61
VIII	Doppler et échotomographie des axes cervicaux	75
IX	Étude du liquide céphalo-rachidien	83
X	Explorations cérébrales fonctionnelles	87
XI	Scanner (ou TDM*) cérébral	93
XII	Scanner (ou TDM*) rachidien	119
XIII	Imagerie par résonance magnétique (IRM)	127
XIV	Artériographie cérébrale	141
XV	Artériographie médullaire	157
XVI	Myélographie	161
XVII	Examens urodynamiques	165

* TDM : Tomodensitométrie

II^{ÈME} PARTIE

PRESCRIPTION DES EXAMENS COMPLÉMENTAIRES EN NEUROLOGIE

■ Accident cérébral ischémique constitué	173
■ Accident cérébral ischémique transitoire	175
■ Hématome intracrânien	176
■ Hémorragie méningée	177
■ Traumatisme crânien	178
■ Tumeurs cérébrales	179
■ Infections neuro-méningées	180
■ Sclérose en plaques	181
■ Démences	182
■ Épilepsies	183
■ Polynévrites	184
■ Multinévrites	185
■ Polyradiculonévrites	186
■ Pathologie neuro-ORL	187
■ Myasthénies	188
■ Myopathies	188
■ Syndromes parkinsoniens	188
■ Pathologies du rachis	189
■ Pathologies médullaires	190
■ Bibliographie	190

**Prescrire
et interpréter
un examen
complémentaire
en neurologie**

PIERRE KOSKAS



“... Un triple constat a sans doute présidé à la rédaction de ce manuel : d'une part, un développement impressionnant des techniques d'investigation neurologiques permettant l'étude morphologique du système nerveux comme celle de son état fonctionnel ; d'autre part, et contrastant avec leur sophistication, une banalisation de ces examens, souvent sortis du champ hospitalier, sans risque ni inconvénient pour le malade ; enfin, le risque de se laisser *griser par la vitesse*, de se laisser aveugler par l'illusion technique.

On ne dira jamais assez qu'il n'y a pas de “bons examens complémentaires” sans bonne clinique préalable. Le clinicien reste le maître d'œuvre du diagnostic. Sa tâche est à la fois plus facile grâce aux moyens dont il dispose, et plus difficile car il lui faut choisir l'examen pertinent, celui qui apportera le bénéfice qu'est en droit d'attendre son malade.

P. Koskas nous fournit un guide d'utilisation intelligente des examens complémentaires en neurologie. Pour chacun sont répertoriés principes, indications, méthodes, résultats normaux, principales anomalies... et coût.

Donc une œuvre utile à tous, au praticien comme à son malade...”

(Extrait de la préface de H. Ollat)

OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES
Codification : 3 . 01 . 3877

ISBN 2-87671-089-7

Prix: 181,00 DA

194,00 DA