

Περιεχόμενα

Συντελεστές	11
Πρόλογος	15
Συνοδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή	17

ΜΕΡΟΣ 1: ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1 Νευρολογικό ιστορικό και κλινική εξέταση	21
<i>Stuart C. Sealfon</i>	
2 Νευροακτινολογία	35
<i>Thomas P. Naidich, Reade De Leacy, and Ruby J. Lien</i>	
3 Νευροφυσιολογικές και άλλες νευροδιαγνωστικές δοκιμασίες	47
<i>Susan Shin, Sarah Zubkov, Deborah R. Horowitz, and David M. Simpson</i>	

ΜΕΡΟΣ 2: ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ

4 Οξύ συγχυτικό επεισόδιο και κώμα	81
<i>Stephen Krieger</i>	
5 Επεισόδια πτώσης, απώλεια συνείδησης, επιληπτικές κρίσεις	93
<i>Lara V. Marcuse and Madeline C. Fields</i>	
6 Αφασικές διαταραχές, απραξίες και σύνδρομο διαταραχής της εκτελεστικής λειτουργίας: διαταραχές νοητικών λειτουργιών εκτός της μνήμης	101
<i>Martin Goldstein</i>	
7 Απώλεια μνήμης και άνοια	135
<i>Sam Gandy</i>	
8 Κεφαλαλγία	147
<i>Mark W. Green</i>	
9 Διαταραχές κινητικότητας και ασυνέργεια κινήσεων	153
<i>Winona Tse</i>	

10	Διαταραχές ύπνου, υπνηλία και κόπωση <i>Charles B. Stacy</i>	167
11	Απώλεια όρασης και διπλωπία <i>Janet C. Rucker</i>	175
12	Ίλιγγος, ζάλη και απώλεια ακοής <i>Bernard Cohen και Eric Smouha</i>	195
13	Παράλυση προσώπου, δυσαρθρία και δυσχέρεια στην κατάποση <i>Hailun Wang and Kenneth W. Altman</i>	209
14	Δυσχέρεια βάδισης <i>Ruth H. Walker</i>	219
15	Μυϊκή αδυναμία και παράλυση <i>Rajeev Motiwala</i>	227
16	Αιμωδία και υπαισθησία <i>Lan Zhou</i>	237
17	Οσφυαλγία και αυχεναλγία <i>Charles B. Stacy</i>	245
18	Διαταραχή της λειτουργίας του νωτιαίου μυελού <i>Aaron Miller</i>	253
19	Διαταραχές της ουροδόχου κύστης και σεξουαλική δυσλειτουργία <i>Steven J. Weissbart and Jonathan M. Vapnek</i>	263

ΜΕΡΟΣ 3: ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ

20	Αγγειακές παθήσεις: ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο, ενδοεγκεφαλική και υπαραχνοειδής αιμορραγία, θρόμβωση φλεβωδών κόλπων, αρτηριο-φλεβώδεις δυσπλασίες <i>Stanley Tuhrim</i>	279
21	Νευρολογικές εκδηλώσεις συστηματικών παθήσεων <i>Michelle T. Fabian</i>	297
22	Νευρο-ογκολογία <i>Isabelle M. Germano</i>	311
23	Πολλαπλή σκλήρυνση και άλλες φλεγμονώδεις παθήσεις <i>Fred D. Lublin</i>	325
24	Λοιμώξεις του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος <i>Michael P. Mullen and Geena Varghese</i>	337
25	Νόσος Πάρκινσον και συναφείς διαταραχές <i>Barbara Kelly Changizi</i>	353

26	Υπερκινητικές διαταραχές κινητικότητας	367
	<i>Ritesh A. Ramdhani και Steven J. Frucht</i>	
27	Νόσος Alzheimer και μετωποκροταφική άνοια	383
	<i>Sam Gandy</i>	
28	Παθήσεις παρεγκεφαλίδας και εγκεφαλικού στελέχους	399
	<i>Florence Ching-Fen Chang and Catherine Cho</i>	
29	Ενδογενείς διαταραχές του μεταβολισμού	423
	<i>Shannon E. Babineau</i>	
30	Επιληψία	443
	<i>Madeline C. Fields and Lara V. Marcuse</i>	
31	Διαταραχές του Αυτόνομου Νευρικού Συστήματος (ΑΝΣ)	457
	<i>Jessica Robinson-Papp</i>	
32	Περιφερικές νευροπάθειες	469
	<i>Rajeev Motiwala</i>	
33	Μυοπάθειες	481
	<i>Lan Zhou</i>	
34	Παθήσεις της νευρομυϊκής σύναψης	495
	<i>Mark A. Sivak</i>	
35	Νόσος κινητικού νευρώνα	513
	<i>Mark A. Sivak</i>	
36	Μεταβολική εγκεφαλοπάθεια, υποξαιμική-ισχαιμική εγκεφαλοπάθεια και εγκεφαλικός θάνατος	527
	<i>Mandip S. Dhamoon</i>	
37	Διαταραχές του πόνου	537
	<i>Charles B. Stacy</i>	
38	Ημικρανία και άλλα σύνδρομα κεφαλαλγίας	551
	<i>Mark W. Green</i>	
39	Διαταραχές του ύπνου	565
	<i>Steven H. Feinsilver</i>	
40	Νευροεντατική θεραπεία	575
	<i>Errol L. Gordon</i>	
41	Τραύμα	589
	<i>Jeremy M. Steinberger, Margaret Pain, and Jamie S. Ullman</i>	
42	Μετεγχειρητικοί νευροχειρουργικοί ασθενείς	605
	<i>Justin Mascitelli, Asha Iyer, and Joshua Bederson</i>	
	Ευρετήριο	619

