

Consejeros internacionales, xi  
Prefacio, xiii

## **PARTE 1: EL MÉTODO CLÍNICO EN NEUROLOGÍA, 1**

- 1 Diagnóstico y tratamiento del sujeto con enfermedad neurológica, 3
- 2 Técnicas especiales para el diagnóstico neurológico, 13

## **PARTE 2: MANIFESTACIONES FUNDAMENTALES DE LA ENFERMEDAD NEUROLÓGICA, 39**

### **SECCIÓN 1 Trastornos de la motilidad, 41**

- 3 Parálisis motora, 43
- 4 Anormalidades del movimiento y la postura causadas por enfermedad de los núcleos basales, 61
- 5 Incoordinación y otros trastornos de la función cerebelosa, 78
- 6 Temblor, mioclono, distonías focales y tics, 89
- 7 Trastornos de la bipedación y la marcha, 111

### **SECCIÓN 2 Dolor y otros trastornos de la sensibilidad somática, cefalea y dorsalgia, 123**

- 8 Dolor, 124
- 9 Otras sensaciones somáticas, 145
- 10 Cefalea y otros dolores craneofaciales, 162
- 11 Dolor en la espalda, el cuello y las extremidades, 189

### **SECCIÓN 3 Trastornos de los órganos de los sentidos, 215**

- 12 Trastornos del olfato y el gusto, 216
- 13 Trastornos de la visión, 225
- 14 Trastornos de los movimientos oculares y la función pupilar, 248
- 15 Sordera, mareos y trastornos del equilibrio, 276

### **SECCIÓN 4 Epilepsia y trastornos de la conciencia, 303**

- 16 Epilepsia y otros trastornos convulsivos, 304
- 17 Coma y trastornos de la conciencia, 339
- 18 Desmayo y síncope, 362
- 19 Trastornos del sueño, 374

### **SECCIÓN 5 Trastornos del intelecto, la conducta y el lenguaje causados por enfermedades difusas y focales del cerebro, 397**

- 20 Delirio y otros estados confusionales agudos, 398

- 21 Demencia y síndrome amnésico (de Korsakoff), con comentarios sobre la neurología de la inteligencia y la memoria, 410
- 22 Trastornos neurológicos causados por lesiones en zonas específicas del encéfalo, 430
- 23 Trastornos del habla y el lenguaje, 461

### **SECCIÓN 6 Trastornos de la energía, el humor y de las funciones autónoma y endocrina, 481**

- 24 Fatiga, astenia, ansiedad y reacciones depresivas, 428
- 25 Lóbulos límbicos y neurología de las emociones, 493
- 26 Trastornos del sistema nervioso vegetativo, respiración y deglución, 505
- 27 Hipotálamo y trastornos neuroendocrinos, 536

## **PARTE 3: CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL SISTEMA NERVIOSO Y NEUROLOGÍA DEL ENVEJECIMIENTO, 549**

- 28 Desarrollo normal y anormal del sistema nervioso, 551
- 29 Neurología del envejecimiento, 580

## **PARTE 4: CATEGORÍAS PRINCIPALES DE LA ENFERMEDAD NEUROLÓGICA, 589**

- 30 Trastornos del líquido cefalorraquídeo: circulación, hidrocefalia, seudotumor cerebral y síndromes de presión baja, 591
- 31 Neoplasias intracraneales y trastornos paraneoplásicos, 612
- 32 Infecciones del sistema nervioso (por bacterias, hongos, espiroquetas, parásitos) y sarcoidosis, 667
- 33 Infecciones víricas del sistema nervioso, meningitis crónica y enfermedades por priones, 711
- 34 Enfermedades cerebrovasculares, 746
- 35 Traumatismo craneoencefálico, 846
- 36 Esclerosis múltiples y enfermedades desmielinizantes similares, 874
- 37 Enfermedades metabólicas hereditarias del sistema nervioso, 904
- 38 Enfermedades del desarrollo del sistema nervioso, 960
- 39 Enfermedades degenerativas del sistema nervioso, 1011
- 40 Trastornos metabólicos adquiridos del sistema nervioso, 1081
- 41 Enfermedades del sistema nervioso a causa de deficiencia nutricional, 1108

- 42 Alcohol y alcoholismo, 1131
- 43 Trastornos del sistema nervioso por fármacos, toxinas y otros agentes químicos, 1145

## **PARTE 5: ENFERMEDADES DE LA MÉDULA ESPINAL, NERVIOS PERIFÉRICOS Y MÚSCULOS, 1179**

- 44 Enfermedades de la médula espinal, 1181
- 45 Pruebas electrofisiológicas y auxiliares de laboratorio para el diagnóstico de las enfermedades neuromusculares, 1231
- 46 Enfermedades de los nervios periféricos, 1251
- 47 Enfermedades de los pares craneales, 1326
- 48 Principios de miología clínica: diagnóstico y clasificación de las enfermedades musculares y de la unión neuromuscular, 1341
- 49 Miopatías infecciosas e inflamatorias, 1353
- 50 Distrofias musculares, 1366

- 51 Miopatías metabólicas y tóxicas, 1384
- 52 Trastornos neuromusculares congénitos, 1398
- 53 Miastenia grave y trastornos similares de la unión neuromuscular, 1405
- 54 Trastornos de los canales iónicos: parálisis periódicas y hereditarias y mionías no distróficas (canalopatías), 1422
- 55 Trastornos musculares caracterizados por calambres, espasmos, dolor y masas localizadas, 1434

## **PARTE 6: TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS, 1445**

- 56 Neurosis por ansiedad, histeria y trastornos de la personalidad, 1447
- 57 Depresión y trastorno bipolar, 1466
- 58 Esquizofrenias y estados paranoides, 1478

Índice alfabético, 1495