### Contenido

Acerca del autor xii

Prefacio xiii

Agradecimientos xv

Abreviaciones utilizadas en este libro xvii

Introducción: Interacciones medicamentosas xxi

#### PARTE

## MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA CARDIOVASCULAR 1

- 1. Hipertensión 1
- 2. Edema 13
- 3. Insuficiencia Cardiaca Congestiva 21
- 4. Arritmias Cardiacas 32
- 5. Angina de Pecho 45
- 6. Trombosis/Infarto de Miocardio 48
- 7. Hemorragia 61
- 8. Anemia 65
- 9. Venas Varicosas 76
- 10. Hiperlipidemia 78

#### PARTE

## MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA RESPIRATORIO 89

- 11. Rinitis/Sinusitis 89
- 12. Laringitis/Bronquitis 95
- 13. Hipo 104
- 14. Tos Común 110
- 15. Asma 116

#### PARTE III

#### MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA GASTROINTESTINAL 123

- 16. Xerostomía (Boca reseca) 123
- 17. Úlcera Aftosa (Aftas bucales) 127
- 18. Odontalgia (Dolor dental) 131
- 19. Gingivitis (Infección de las encías) 136
- 20. Náuseas/Vómitos 139
- 21. Flatulencia 143
- 22. Úlcera Péptica 146
- 23. Enfermedad de Reflujo Gastroesofágico 154
- 24. Dispepsia 157
- 25. Síndrome de Intestino Irritable 159
- 26. Calambres Intestinales 166
- 27. Estreñimiento 168
- 28. Diarrea 173
- 29. Hemorroides 176

#### PARTE V

#### MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA GENITOURINARIO 179

- 30. Disfunción Eréctil (Impotencia) 179
- 31. Condiloma (Verrugas Genitales) 185
- 32. Hipertrofia Prostática Benigna 188
- 33. Incontinencia Urinaria 191
- 34. Nefrolitiasis (Cálculos Renales) 195
- 35. Cistitis/Uretritis 199
- 36. Retención Urinaria 206

#### PARTE V

# MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE LOS HUESOS, MÚSCULOS, Y LA PIEL 209

- 37. Osteoporosis 209
- 38. Osteoartritis/Osteoartrosis 217

- 39. Gota 221
- 40. Miastenia Gravis 228
- 41. Espasticidad Muscular 234
- 42. Síndrome del Túnel Carpiano 239
- 43. Rosácea 243
- 44. Eczema 246
- 45. Psoriasis 251

#### PARTE VI

#### MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO 257

- 46. Estrés y Ansiedad 257
- 47. Trastorno Afectivo Estacional 263
- 48. Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad 269
- 49. Trastorno de Fatiga Crónica 274
- 50. Depresión Mental 278
- 51. Manía 289
- **52.** Psicosis **298**
- 53. Enfermedad de Alzheimer 301
- 54. Trastornos de la Memoria 306
- 55. Epilepsia 313
- 56. Enfermedad de Parkinson 324
- 57. Vértigo 334
- 58. Mareos 338
- 59. Esclerosis Múltiple 340

#### PARTE VI

## MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA ENDOCRINO 349

- 60. Diabetes Mellitus 349
- 61. Diabetes Insípida 360
- 62. Enfermedad de Addison 362
- 63. Enfermedad de Cushing 366
- 64. Hipertiroidismo 369
- 65. Hipotiroidismo 372

- 66. Hipogonadismo/Infertilidad 376
- 67. Trastornos Menstruales 380
- 68. Síntomas Menopáusicos 384
- 69. Tumescencia Mamaria 388
- 70. Hiperemesis Gravídica 391

#### PARTE VIII

#### MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN SOBRE LA SALUD GENERAL 395

- 71. Algesia (Dolor Físico) 395
- 72. Pirexia (Fiebre) 408
- 73. Insomnio 413
- 74. Embarazo 417
- 75. Reacciones Alérgicas 425
- **76.** Obesidad **435**
- 77. Cáncer 440
- 78. Infecciones Sistémicas por Virus 502
- 79. Infecciones Sistémicas por Bacterias 525
- **80.** Infecciones Sistémicas por Hongos **537**
- 81. Malaria 544
- 82. Disentería 555
- 83. Helmintiasis 560
- 84. Intoxicación por Químicos 569

#### **APÉNDICES 589**

Apéndice A: Los Principales Medicamentos en las Clasificaciones Terapéuticas 589

Apéndice B-1: Interacciones con Beta Bloqueadores 596

Apéndice B-2: Interacciones con Alfa Bloqueadores 600

Apéndice B-3: Interacciones con Inhibidores de la ECA 602

Apéndice B-4: Interacciones con Diuréticos Tiazida 604

Apéndice B-5: Interacciones con Diuréticos de Asa 606

Apéndice B-6: Interacciones con Bloqueadores del Receptor de Angiotensina 609

Apéndice B-7: Interacciones con Bloqueadores del Canal de Calcio 611

Apéndice B-8: Interacciones con Agonistas Alfa 614

Apéndice B-9: Interacciones con Inhibidores Proteasa 615

Apéndice B-10: Interacciones con Antihistamínicos, Primera Generación 618

Apéndice B-1	1:	Interacciones con	Antihistamínicos,	Segunda	Generación	620
--------------	----	-------------------	-------------------	---------	------------	-----

Apéndice B-12: Interacciones con Antipsicóticos Atípicos 621

Apéndice B-13: Interacciones con Antibióticos Macrólidos 623

Apéndice B-14: Interacciones con Medicamentos Antimicóticos 625

Apéndice B-15: Interacciones con Alcaloides de Belladona 627

Apéndice B-16: Interacciones con Benzodiacepinas 629

Apéndice B-17: Interacciones con Cefalosporinas 631

Apéndice B-18: Interacciones con Antiácidos Gástricos 633

Apéndice B-19: Interacciones con Sales de Magnesio 635

Apéndice B-20: Interacciones con Glucocorticoides 637

Apéndice B-21: Interacciones con Bloqueadores H2 639

Apéndice B-22: Interacciones con AINE 641

Apéndice B-23: Interacciones con Agonistas de la Dopamina 646

Apéndice B-24: Interacciones con Penicilinas 648

Apéndice B-25: Interacciones con Antipsicóticos de Fenotiazina 649

Apéndice B-26: Interacciones con Progesterona o los Progestágenos 653

Apéndice B-27: Interacciones con Inhibidores de la Bomba de Protones 655

Apéndice B-28: Interacciones con Quinolonas 657

**Apéndice B-29:** Interacciones con ISRS (Inhibidores Selectivos de Recaptación de Serotonina) **660** 

Apéndice B-30: Interacciones con Tetraciclinas 664

Apéndice B-31: Interacciones con Antidepresivos Tricíclicos 667

Apéndice B-32: Interacciones con Analgésicos Opioides 670

Índice 675