

CONTENIDO

I. INFORMACION GENERAL

Capítulo 1.	Introducción	1
Capítulo 2.	Farmacocinética y acciones recíprocas de los medicamentos	7
Capítulo 3.	Evaluación clínica de los medicamentos	17
Capítulo 4.	Técnicas para la administración de los medicamentos	24
Capítulo 5.	Aplicación dermatológica	36
Capítulo 6.	Toxicidad de los agentes terapéuticos	44
Capítulo 7.	Abuso de las drogas	51

II. MEDICAMENTOS QUE ACTUAN SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO Y EL APARATO CARDIOVASCULAR

Capítulo 8.	Agentes colinomiméticos o parasimpaticomiméticos	62
Capítulo 9.	Medicamentos parasimpaticolíticos	79
Capítulo 10.	Medicamentos simpaticomiméticos	89
Capítulo 11.	Medicamentos simpaticopléjicos	106
Capítulo 12.	Tratamiento medicamentoso de la hipertensión esencial	117
Capítulo 13.	Medicamentos vasodilatadores: efectos medicamentosos sobre el flujo sanguíneo regional	130
Capítulo 14.	Vasoconstrictores y oxitocicos	142
Capítulo 15.	Digital	151
Capítulo 16.	Tratamiento medicamentoso de las arritmias cardíacas	164
Capítulo 17.	Diuréticos	177
Capítulo 18.	Anticoagulantes y vitamín K	189
Capítulo 19.	Histamina, antihistamínicos y serotonina	202

III. MEDICAMENTOS QUE ACTUAN SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

Capítulo 20.	Anestésicos generales	220
Capítulo 21.	Medicamentos curarizantes o bloqueadores de la transmisión neuromuscular	233

Capítulo 22.	Anestésicos locales	240
Capítulo 23.	Sedantes hipnóticos	252
Capítulo 24.	Alcoholes	271
Capítulo 25.	Tranquilizadores antipsicóticos	281
Capítulo 26.	Analgésicos narcóticos y antagonistas de los narcóticos	295
Capítulo 27.	Analgésicos antipiréticos	314
Capítulo 28.	Estimulantes del SNC y antidepresores	327
Capítulo 29.	Medicamentos anticonvulsionantes	342
Capítulo 30.	Tratamiento medicamentoso del parkinsonismo	354

IV. MEDICAMENTOS PARA ALGUNOS APARATOS

Capítulo 31.	Medicamentos del aparato digestivo	360
Capítulo 32.	Medicamentos del aparato respiratorio	368

V. MEDICAMENTOS ENDOCRINOS

Capítulo 33.	Las hormonas	374
Capítulo 34.	La glándula tiroides y los medicamentos antitiroideos	378
Capítulo 35.	Esteroides adrenocorticales y sus antagonistas	390
Capítulo 36.	Hormonas paratiroides, calcio y vitamín D	409
Capítulo 37.	Insulina, glucagon, medicamentos antidiabéticos orales y agentes hiperglucemiantes	420
Capítulo 38.	Hormonas gonadales e inhibidores	436
Capítulo 39.	Hormonas hipotalámicas y pituitarias	467

VI. AGENTES USADOS EN EL TRATAMIENTO DE LOS DESARREGLOS NUTRICIONALES Y METABOLICOS

Capítulo 40.	Medicamentos usados en el tratamiento de la gota	487
Capítulo 41.	Vitamines y otros agentes nutricionales terapéuticos	493
Capítulo 42.	Iones específicos: hierro, fluoruro	507
Capítulo 43.	Líquidos y electrólitos	514

Marcus A. Krupp

Capítulo 44.	Cianocobalamina y ácido fólico	526
--------------	--	-----

VII. AGENTES QUIMIOTERAPICOS

Capítulo 45.	Quimioterapia del cáncer	534
--------------	------------------------------------	-----

Sydney E. Salmon y Martin Apple

Capítulo 46. Medicamentos y el sistema inmunitario	573
<i>Sydney E. Salmon</i>	
Capítulo 47. Mecanismos de acción de los medicamentos antimicrobianos usados clínicamente . . .	589
Capítulo 48. Principios generales de terapéutica antiinfecciosa	595
Capítulo 49. Penicilinas y cefalosporinas	603
Capítulo 50. Cloramfenicol y tetraciclinas	613
Capítulo 51. Aminoglucósidos y polimixinas	619
Capítulo 52. Medicamentos antituberculosos	628
Capítulo 53. Sulfonamidas y sulfonas	634
Capítulo 54. Medicamentos con indicaciones especiales	640
Capítulo 55. Agentes antimicóticos	645
Capítulo 56. Antisépticos urinarios	649
Capítulo 57. Quimioterapia y profilaxis antivirales	653
Capítulo 58. Desinfectantes y antisépticos	657
Capítulo 59. Combinaciones de medicamentos antimicrobianos	662
Capítulo 60. Quimioprofilaxis	668
Capítulo 61. Productos biológicos profilácticos y terapéuticos	674
Capítulo 62. Medicamentos contra los protozoarios	688
<i>J.F. Catchpool</i>	
Capítulo 63. Medicamentos antihelmínticos	720
<i>Robert S. Goldsmith</i>	

VIII. TOXICOLOGIA

Capítulo 64. Atención de las intoxicaciones agudas	752
Capítulo 65. Metales pesados y agentes quelantes	759
Capítulo 66. Agentes tóxicos ambientales comunes	768
Apéndice	779
Medidas apotecarias	803
Nomograma para determinar la superficie corporal	804
Referencias	805
Índice	819