

Índice

Primera Parte FARMACOLOGÍA GENERAL

SECCIÓN I. PRINCIPIOS GENERALES

1. La farmacología, 1

SECCIÓN II. FARMACOLOGÍA GENERAL

2. Origen y naturaleza química de las drogas, 5
3. Acción farmacológica general de las drogas, 9
4. Absorción y eliminación de las drogas. Intoxicación, 24
5. Valoración biológica, preparados y posología de las drogas, 43
6. Indicaciones y prescripción, 52

Segunda Parte FARMACOLOGÍA ESPECIAL

SECCIÓN I. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

7. Farmacología del sistema nervioso central. Depresores: el alcohol, 57
8. Anestesia general, 63
9. Hipnóticos y sedantes, 77
10. Los tranquilizantes, 89
11. Drogas anticonvulsivantes y relajantes musculares centrales, 102
12. Hipoanalgésicos naturales y sintéticos, 113
13. Los estimulantes centrales, 126
14. Farmacología del sistema nervioso periférico. Anestésicos locales y agentes bloqueantes neuromusculares o curarizantes, 145

SECCIÓN II. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO

15. Drogas autonómicas, 160
16. Agentes bloqueantes adrenérgicos o simpaticolíticos, 180
17. Agentes colinérgicos o parasimpaticomiméticos, 187
18. Agentes bloqueantes colinérgicos o parasim-

paticolíticos. Agentes bloqueantes ganglionares, 198

19. Histamina y antihistamínicos. Serotonina y antiserotonínicos, 212

SECCIÓN III. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

20. Farmacología cardíaca. Los cardiotónicos, 224
21. Agentes antiarrítmicos o antifibrilantes, 238
22. Farmacología vascular. Los hipotensores o drogas antihipertensivas, 245
23. Los hipertensores, 258
24. Farmacología de la circulación coronaria y periférica, 266

SECCIÓN IV. FARMACOLOGÍA RENAL

25. Diuréticos y anti-diuréticos, 275

SECCIÓN V. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA RESPIRATORIO

26. Farmacología de la respiración, 298
27. Farmacología de las vías aéreas y tracto respiratorio, 304

SECCIÓN VI. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA DIGESTIVO

28. Farmacología gástrica, 310
29. Farmacología intestinal, 322
30. Farmacología hepática, biliar y pancreática, 334

SECCIÓN VII. FARMACOLOGÍA DEL METABOLISMO

31. Farmacología del metabolismo de los hidratos de carbono y de los lípidos, 342
32. Farmacología del metabolismo de las proteínas simples y de las nucleoproteínas, 355
33. Farmacología del metabolismo mineral: agua, sodio y potasio, 362
34. Farmacología del metabolismo mineral: calcio, magnesio, fósforo y yodo, 373
35. Las vitaminas, 381
36. Farmacología de la termorregulación. Los antipiréticos analgésicos y antiinflamatorios no esteroideos, 399

SECCIÓN VIII. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA
ENDOCRINO

37. Farmacología de la tiroides y paratiroides, 408
 38. Farmacología de las suprarrenales y de la hipófisis anterior, 417

SECCIÓN IX. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA
GENITAL

39. Farmacología del sistema genital masculino, 440
 40. Farmacología del sistema genital femenino. Hormonas sexuales femeninas, 447
 41. Drogas oclíticas, 463

SECCIÓN X. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA
HEMATOPOIÉTICO

42. Drogas antianémicas o hematinicas, 470
 43. Farmacología de la coagulación sanguínea, 481

SECCIÓN XI. FARMACOLOGÍA DE LA PIEL

44. Farmacología dermatológica, 497

SECCIÓN XII. FARMACOLOGÍA DE LOS PROCESOS
INFECCIOSOS

45. Antisépticos, fungicidas y parasiticidas externos, 513
 46. Quimioterapia. Antibióticos de espectro reducido, 537
 47. Antibióticos de amplio espectro, 571
 48. Las sulfonamidas y otras drogas quimioterápicas, 588
 49. Quimioterapia de la tuberculosis y de la lepra, 598
 50. Quimioterapia del reumatismo y de las micosis, 614
 51. Quimioterapia de la sífilis y de las virosis, 626
 52. Quimioterapia del paludismo, 632
 53. Quimioterapia de la amebiasis y de otras infecciones por protozoarios. Antagonistas de los metales pesados, 644
 54. Quimioterapia antihelmíntica, 664
 55. Quimioterapia de los procesos malignos (cáncer y leucemia), 674
 56. Farmacología inmunológica, 692
- Índice alfabético, 715