

CONTENIDO

I. TRASTORNOS ESOFAGICOS

1. Trastornos de deglución y disfagia 1
Gulchin A. Ergun, M.D. y Peter J. Kahrilas, M.D.
2. Reflujo gastroesofágico 8
Lawrence F. Johnson, M.D. y Peter R. McNally, D.O.
3. Infecciones del esófago 16
Dirk R. Davis, M.D.
4. Causas esofágicas de dolor torácico 22
Brian T. Johnston M.D. y Donald O. Castell, M.D.
5. Acalasia 32
Donald J. Lazas, M.D. y Roy K.H. Wong, M.D.
6. Cáncer esofágico 39
Albert G. Fedalei, M.D. y Shailesh C. Kadakia, M.D.
7. Lesiones esofágicas inducidas por pastillas y sustancias corrosivas 45
Matthew Bachinski, M.D. y James Walter Kikendall, M.D., F.A.C.P.
8. Esófago de Barrett 58
Stuart Jon Spechler, M.D.
9. Anomalías esofágicas 68
John H. Meier, M.D.

II. TRASTORNOS DEL ESTOMAGO

10. Gastritis 71
R. Matthew Reveille, M.D.
11. Cáncer gástrico 77
John Deutsch, M.D.
12. Úlcera péptica y *Helicobacter pylori* 81
Steven D. Caras, M.D., Ph.D. y David A. Peura, M.D.
13. Pólipos gástricos y pliegues gástricos engrosados 89
Gregory G. Ginsberg, M.D.
14. Gastroparesia 99
Michael Walter, M.D.

III. TRASTORNOS HEPATICOS Y DE VIAS BILIARES

- | | |
|---|-----|
| 15. Valoración de pruebas hepáticas anormales | 105 |
| <i>Kenneth E. Sherman, M.D., Ph.D.</i> | |
| 16. Hepatitis viral | 112 |
| <i>Kenneth E. Sherman, M.D., Ph.D.</i> | |
| 17. Hepatitis autoinmunitaria | 120 |
| <i>Albert J. Czaja, M.D.</i> | |
| 18. Cirrosis biliar primaria y colangitis esclerosante primaria | 140 |
| <i>Vijayan Balan, M.D. y Nicholas F. LaRusso, M.D.</i> | |
| 19. Vacunas contra hepatitis e inmunoprofilaxis | 150 |
| <i>Maria H. Sjogren, M.D., COL, MC</i> | |
| 20. Embarazo y enfermedades hepáticas | 157 |
| <i>Maria H. Sjogren, M.D., COL, MC</i> | |
| 21. Manifestaciones reumatológicas de enfermedades hepatobiliares | 164 |
| <i>Sterling G. West, M.D.</i> | |
| 22. Valoración de masas hepáticas focales | 170 |
| <i>Steven P. Lawrence, M.D.</i> | |
| 23. Enfermedades hepáticas inducidas por fármacos | 181 |
| <i>Peter R. McNally, DO</i> | |
| 24. Hepatopatía alcohólica y síndrome de abstinencia de alcohol | 191 |
| <i>John H. Bloor, M.D., Ph. D.</i> | |
| 25. Hepatopatía vascular | 209 |
| <i>Bahri M. Bilir, M.D. y Nuray Bilir, M.D., M.S.</i> | |
| 26. Trasplante hepático | 215 |
| <i>Bahri M. Bilir, M.D. y Gregory T. Everson, M.D.</i> | |
| 27. Insuficiencia hepática fulminante | 226 |
| <i>Paul J. Thuluvath, M.B.B.S., M.D., M.R.C.P.</i> | |
| 28. Ascitis | 232 |
| <i>Carlos Guarner, M.D. y Bruce A. Runyon, M.D.</i> | |
| 29. Absceso hepático | 241 |
| <i>Jorge L. Herrera, M.D.</i> | |
| 30. Enfermedades hepáticas hereditarias | 246 |
| <i>Bruce R. Bacon, M.D.</i> | |
| 31. Histopatología del hígado | 254 |
| <i>George H. Warren, M.D.</i> | |

32. Enfermedad quística hepatobiliar	265
<i>Randall E. Lee, M.D.</i>	
33. Enfermedades de la vesícula biliar	271
<i>Roshan Shrestha, M.D. y Gregory T. Everson, M.D.</i>	
34. Disfunción del esfínter de Oddi	281
<i>Milton T. Smith, M.D.</i>	
IV. TRASTORNOS PANCREATICOS	
35. Pancreatitis aguda	293
<i>Brett R. Neustater, M.D. y Jamie S. Barkin, M.D.</i>	
36. Pancreatitis crónica	300
<i>Sal Senzatimore, M.D. y Jamie S. Barkin, M.D.</i>	
37. Cáncer pancreático	304
<i>John Deutsch, M.D.</i>	
38. Enfermedades quísticas del páncreas	308
<i>Randall E. Lee, M.D.</i>	
V. TRASTORNOS DEL INTESTINO DELGADO	
39. Enfermedad celiaca, sprue tropical, enfermedad de Whipple, linfangiectasia y antiinflamatorios no esteroideos	313
<i>Tuanh Tonnu, M.D. e Ingram M. Roberts, M.D.</i>	
40. Enfermedad de Crohn	319
<i>John W. Singleton, M.D.</i>	
41. Colitis ulcerosa	329
<i>John W. Singleton, M.D.</i>	
42. Tumores del intestino delgado	338
<i>Steven W. Hammond, M.D. y Peter R. McNally, D.O.</i>	
43. Gastroenteritis eosinofílica	346
<i>Amy M. Tsuchida, M.D.</i>	
44. Desarrollo excesivo de bacterias	348
<i>Allan Parker, D.O.</i>	
45. Síndrome de intestino corto	353
<i>Philip E. Tanner, M.D.</i>	
VI. TRASTORNOS DEL COLON	
46. Cáncer de colon y pólipos colónicos	359
<i>Spencer S. Root, M.D. y Shailesh C. Kadakia, M.D.</i>	

47. Megacolon agudo y crónico	365
<i>Michael F. Lyons, II, M.D.</i>	
48. Estreñimiento e incontinencia fecal	371
<i>R. Matthew Reveille, M.D.</i>	
49. Diverticulitis	384
<i>Stephen R. Freeman, M.D.</i>	
50. Enfermedades del apéndice	392
<i>Theodore R. Schrock, M.D.</i>	
51. Colitis: por radiación, microscópica, colagenosa y pseudomembranosa	397
<i>John S. Goff, M.D.</i>	
VII. SINTOMAS Y TRASTORNOS GENERALES	
52. Hemorragia gastrointestinal alta	405
<i>John Schaefer, M.D.</i>	
53. Hemorragia gastrointestinal baja	413
<i>Ian M. Gralnek, M.D. y Dennis M. Jensen, M.D.</i>	
54. Hemorragia gastrointestinal oculta e indeterminada	425
<i>Thomas Kepczyk, MD</i>	
55. Valoración de dolor abdominal agudo	431
<i>James E. Cremins, M.D. y Peter R. McNally, D.O.</i>	
56. Valoración de diarrea aguda	437
<i>Kent C. Holtzmuller, M.D.</i>	
57. Diarrea crónica	449
<i>Jorge L. Herrera, M.D.</i>	
58. SIDA y sistema gastrointestinal	456
<i>Wheaton J. Williams, M.D. y Donald R. Skillman, M.D.</i>	
59. Isquemia intestinal	465
<i>Eugene D. Jacobson, M.D.</i>	
60. Valoración y tratamiento nutricional	478
<i>Jonathan P. Kushner, M.D. y Sandra E. Smith, R.D., M.S.</i>	
61. Absorción y digestión deficientes	492
<i>John S. Goff, M.D.</i>	
62. Miscelánea gastrointestinal: náusea y vómito, hipo, bulimia/anorexia, rumiación	500
<i>Steven S. Shay, M.D.</i>	

63. Cuerpos extraños y tubo digestivo	509
<i>Michael F. Lyons, II, M.D. y Amy M. Tsuchida, M.D.</i>	
64. Ejercicio y sistema digestivo	512
<i>Frank M. Moses, M.D.</i>	
65. Trastornos gastrointestinales funcionales y síndrome de intestino irritable	522
<i>D. Michael Jones, M.D.</i>	
66. Detección y vigilancia endoscópica del cáncer	529
<i>Scot M. Lewey, D.O. y Peter R. McNally, D.O.</i>	
 VIII. MANIFESTACIONES MULTISISTEMICAS DE LAS ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES	
67. Manifestaciones reumatológicas de las enfermedades gastrointestinales	537
<i>Sterling G. West, M.D.</i>	
68. Manifestaciones hematológicas de enfermedades gastrointestinales	547
<i>Arlene J. Zaloznik, M.D.</i>	
69. Manifestaciones dermatológicas de enfermedades gastrointestinales	553
<i>James E. Cremins, M.D.</i>	
70. Trastornos endocrinos y sistema gastrointestinal	562
<i>John A. Merenich, M.D.</i>	
71. Manifestaciones alérgicas de enfermedades gastrointestinales	570
<i>P. Dennis Dyer, M.D.</i>	
 IX. RADIOLOGIA GASTROINTESTINAL	
72. Radiografía abdominal simple y radiografías de contraste	577
<i>John Charles Lemon, M.D.</i>	
73. Radiología intervencionista	589
<i>Dale McCarter, M.D. y Keith Shonnard, M.D.</i>	
74. Estudios de imágenes gastrointestinales no invasores: ultrasonido, tomografía computadorizada, resonancia magnética	603
<i>David W. Bean, Jr., M.D., Steven H. Peck, M.D. y Kevin M. Rak, M.D.</i>	
75. Estudios de medicina nuclear	633
<i>Mike McBiles, M.D.</i>	
76. Ultrasonografía endoscópica	649
<i>Peter R. McNally, D.O.</i>	
77. Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (ERCP)	662
<i>Gregory Zuccaro, Jr., M.D.</i>	

X. CIRUGIA Y SISTEMA DIGESTIVO

78. Cirugía esofágica	673
<i>Robert C. McIntyre, Jr., M.D. y Greg Van Stiegmann, M.D.</i>	
79. Cirugía de úlcera péptica	684
<i>Anne M. Flynn, M.D.</i>	
80. Enfoque quirúrgico para abdomen agudo	691
<i>Ben Eiseman, M.D.</i>	
81. Cirugía colorrectal	701
<i>Bradley G. Bute, M.D.</i>	
82. Cirugía pancreática	716
<i>Jeffrey Clark, M.D.</i>	
83. Cirugía hepatobiliar	730
<i>Phillip L. Mallory, II, M.D.</i>	
84. Cirugía laparoscópica	736
<i>Anthony J. LaPorta, MD y Michael R. Marohn, D.O.</i>	
INDICE	751