

ÍNDICE

Prefacio a la segunda edición	XI
Prefacio a la primera edición.....	XIII

SECCIÓN I. GENERALIDADES

Coordinador: J. I. Landa García

Capítulo 1. Soporte nutricional en el paciente quirúrgico. <i>G. Franch Arcas</i>	1
Capítulo 2. Preoperatorio en cirugía programada y valoración del riesgo quirúrgico. <i>A. J. Carrascosa Fernández y P. M. Ruiz López</i>	19
Capítulo 3. Cirugía mayor ambulatoria. <i>A. Ríos Zambudio, A. M. Guerrero Vaquero y J. I. Landa García</i>	41
Capítulo 4. Cirugía y gestión clínica. <i>J. M. Alcalde Escribano, P. M. Ruiz López y J. I. Landa García</i>	61
Capítulo 5. Analgesia postoperatoria. <i>J. L. Ramos Rodríguez y J. M. Muñoz y Ramón</i>	75
Capítulo 6. Bases de la cirugía laparoscópica. <i>E. M. Targarona Soler, C. Balagué Pont y M. Trías Folch</i>	83
Capítulo 7. Biología y cicatrización de las heridas quirúrgicas. Incisiones quirúrgicas abdominales. <i>J. M. Bellón Caneiro</i>	93
Capítulo 8. Bases moleculares y clínicas de la cirugía oncológica. <i>J. A. Fernández Hernández y P. Parrilla Paricio</i>	103
Capítulo 9. Trasplante de órganos. Biología del rechazo. <i>P. Parrilla Paricio, P. Ramírez Romero y A. Minguela Puras</i> ..	119

SECCIÓN II. INFECCIÓN EN CIRUGÍA

Coordinador: A. Sitges-Serra

Capítulo 10. Antibioterapia profiláctica y terapéutica en cirugía general. <i>J. M. Badia Pérez y A. Sitges-Serra</i>	137
Capítulo 11. Respuesta biológica a la infección. Síndrome de respuesta inflamatoria sistémica (SIRS) y síndrome de disfunción orgánica múltiple (SDOM). <i>J. Valverde Sintas y A. Sitges-Serra</i>	151
Capítulo 12. Infecciones postoperatorias a distancia. <i>X. Guirao Garriga</i>	159
Capítulo 13. Peritonitis y abscesos intraabdominales. <i>J. M. Tellado Rodríguez</i>	173
Capítulo 14. Infección de la herida quirúrgica. <i>M. Caínzos Fernández</i>	181
Capítulo 15. Infecciones graves de los tejidos blandos. <i>A. Sitges-Serra y J. J. Sancho Insenser</i>	187

SECCIÓN III. PARED ABDOMINAL

Coordinador: F. Carbonell Tatay

Capítulo 16. Hernias de la región inguinocrural. <i>F. Carbonell Tatay y X. Feliu Palà</i>	203
Capítulo 17. Complicaciones de las hernias de la región inguinocrural. <i>J. I. Landa García y A. Muñoz-Calero Peregrín</i> ..	219
Capítulo 18. Hernias de la línea alba y anteriores. <i>X. Feliu Palà y F. Carbonell Tatay</i>	225
Capítulo 19. Hernias poco frecuentes. <i>A. Carabias Hernández y M. Limones Esteban</i>	233
Capítulo 20. Eventración postoperatoria. Evisceración y cierres difíciles. <i>J. Bellón Caneiro</i>	237

SECCIÓN IV. ESÓFAGOCoordinador: *L. F. Martínez de Haro*

Capítulo 21. Exámenes complementarios en la patología esofágica. <i>Á. Ortiz Escandell, L. F. Martínez de Haro y P. Parrilla Paricio</i>	249
Capítulo 22. Perforación esofágica. <i>L. Sanz Álvarez, F. Navarrete Guijosa y J. J. González González</i>	255
Capítulo 23. Lesiones por ingesta de cáusticos. <i>J. Fernández-Llamazares Rodríguez y F. García Cuyas</i>	259
Capítulo 24. Disfagia orofaríngea y divertículo de Zenker. <i>P. Clavé Civit y A. Bianchi Cardona</i>	265
Capítulo 25. Trastornos motores del esófago. Divertículos esofágicos. <i>L. F. Martínez de Haro, Á. Ortiz Escandell y P. Parrilla Paricio</i>	275
Capítulo 26. Enfermedad por reflujo gastroesofágico. Esófago de Barret. <i>P. Parrilla Paricio, Á. Ortiz Escandell y L. F. Martínez de Haro</i>	285
Capítulo 27. Hernias paraesofágicas. <i>V. Munitiz Ruiz, Á. Ortiz Escandell y L. F. Martínez de Haro</i>	303
Capítulo 28. Hernias diafragmáticas no hiatales. <i>A. J. Torres García y A. Sánchez-Pernaute</i>	307
Capítulo 29. Técnicas de resección y sustitución esofágicas. <i>D. Ruiz de Angulo Martín y P. Parrilla Paricio</i>	315
Capítulo 30. Complicaciones de la resección esofágica. <i>P. Parrilla Paricio, L. F. Martínez de Haro y Á. Ortiz Escandell</i>	325
Capítulo 31. Tumores de esófago y paliación de la disfagia maligna. <i>M. Pera Román y L. Grande Posa</i>	331

SECCIÓN V. ESTÓMAGOCoordinador: *A. Soriano Benítez de Lugo*

Capítulo 32. Úlcera péptica. <i>J. I. Landa García</i>	345
Capítulo 33. Tumores gástricos malignos. <i>A. Suárez García y R. Cuberes Montserrat</i>	355
Capítulo 34. Hemorragia digestiva alta de origen no varicoso. <i>P. Moreno Llorente y E. Jaurrieta Mas</i>	377
Capítulo 35. Complicaciones y secuelas de la cirugía gastroduodenal. <i>A. Soriano Benítez de Lugo y J. M. de Pino Monzón</i>	387
Capítulo 36. Cirugía de la obesidad mórbida. <i>J. A. Luján Mompean, M. D. Frutos Bernal y P. Parrilla Paricio</i>	403

SECCIÓN VI. INTESTINO DELGADOCoordinador: *H. Ortiz Hurtado*

Capítulo 37. Obstrucción intestinal. <i>E. Kreisler Moreno y M. Martí Gallostra</i>	417
Capítulo 38. Enfermedad de Crohn de intestino delgado. <i>R. Alós Company y J. Hinojosa del Val</i>	427
Capítulo 39. Fístulas enterocutáneas. <i>J. Gómez Barbadillo y C. Díaz López</i>	443
Capítulo 40. Divertículos del intestino delgado. <i>A. J. Reina Duarte, E. Herrera Alonso y F. A. Rubio Gil</i>	451
Capítulo 41. Tumores del intestino delgado. <i>J. Gutiérrez Sainz</i>	457
Capítulo 42. Enteritis por radiación y síndrome de intestino corto. <i>J. M. Enríquez-Navascués</i>	463

SECCIÓN VII. APÉNDICE, COLON Y RECTOCoordinador: *S. Lledó Matoses*

Capítulo 43. Apendicitis aguda. <i>P. Parrilla Paricio, J. Luján Mompean y Q. Hernández Aguera</i>	469
Capítulo 44. Tumores del apéndice. <i>V. Viciano Pascual y J. Aguiló Lucía</i>	475
Capítulo 45. Enfermedad diverticular. Colitis isquémica. <i>S. Biondo y D. Fracalvieri</i>	479
Capítulo 46. Enfermedades inflamatorias del intestino grueso. <i>S. Lledó Matoses, J. García Armengol</i> . Con la colaboración de <i>M. Mínguez Pérez y S. Navarro</i>	489
Capítulo 47. Cáncer colorrectal: aspectos generales y lesiones precancerosas. <i>E. Espín Basany y J. García Aguilar</i>	499
Capítulo 48. Cáncer de colon. <i>A. Codina Cazador y R. Farres Coll</i>	511
Capítulo 49. Cáncer de recto. <i>H. Ortiz Hurtado y P. Armendáriz Rubio</i>	519
Capítulo 50. Vólvulos. <i>J. V. Roig Vila y J. García Armengol</i>	531
Capítulo 51. Estreñimiento crónico. <i>E. García-Granero Ximénez y M. Mínguez Pérez</i>	535
Capítulo 52. Angiodisplasia. <i>J. E. Casal Núñez</i>	545
Capítulo 53. Prolapso rectal. Úlcera rectal solitaria. <i>E. Espín Basany</i>	551

SECCIÓN VIII. ANO

Coordinador: J. V. Roig Vila

Capítulo 54. Hemorroides. <i>M. de Miguel Velasco y F. Oteiza Martínez</i>	559
Capítulo 55. Fisura anal. <i>A. Arroyo Sebastián, R. Calpena Rico y P. Serrano Paz</i>	565
Capítulo 56. Abscesos y fístulas de ano. <i>H. Ortiz Hurtado y M. A. Ciga Lozano</i>	573
Capítulo 57. Incontinencia anal. <i>M. de Miguel Velasco y J. V. Roig Vila</i>	585
Capítulo 58. Cáncer de ano. <i>J. Cerdán Miguel</i>	593
Capítulo 59. Prurito anal. <i>F. de la Portilla de Juan</i>	601
Capítulo 60. <i>Sinus pilonidalis</i> . <i>H. Ortiz Hurtado y M. A. Ciga Lozano</i>	605

SECCIÓN IX. HÍGADO, VÍAS BILIARES Y PÁNCREAS

Coordinadores: P. Parrilla Paricio y E. Ramos Rubio

Capítulo 61. Lesiones focales hepáticas: enfoque clínico y radiológico. <i>C. Valls Durán, S. Ruiz y E. Alba Rey</i>	611
Capítulo 62. Diagnóstico de la ictericia neoplásica obstructiva: aproximación por escenarios clínicos. <i>C. Valls Durán, L. Martínez y E. Alba Rey</i>	629
Capítulo 63. Quistes y abscesos hepáticos. <i>R. Robles Campos, J. I. Landa García y P. Parrilla Paricio</i>	645
Capítulo 64. Tumores primarios de hígado. <i>J. Fuster Obregón y J. C. García-Valdecasas</i>	657
Capítulo 65. Metástasis hepáticas. <i>S. López Ben y J. Figueras Felip</i>	665
Capítulo 66. Complicaciones de la cirugía hepática. <i>R. Robles Campos, C. Marín Hernández y P. Parrilla Paricio</i>	671
Capítulo 67. Hipertensión portal y hemorragia por varices. <i>V. Lorenzo-Zúñiga García</i>	677
Capítulo 68. Trasplante hepático. <i>I. Bilbao Aguirre, J. L. Lázaro Fernández y R. Charco Torra</i>	685
Capítulo 69. Patología de la vesícula biliar. <i>E. M. Targarona Soler y M. Trías Folch</i>	705
Capítulo 70. Cáncer de vesícula biliar y carcinoma perihiliar. <i>L. Llado Garriga, J. Torras Torra y J. Figueras Felip</i>	713
Capítulo 71. Patología de la vía biliar principal. <i>E. Cugat Andorrá y C. Marco Molina</i>	725
Capítulo 72. Lesiones yatrogénicas de la vía biliar. <i>F. Sánchez Bueno y P. Parrilla Paricio</i>	735
Capítulo 73. Pancreatitis aguda. <i>J. I. Landa García y A. Muñoz-Calero Peregrín</i>	743
Capítulo 74. Pancreatitis crónica. Pseudoquistes pancreáticos. <i>J. A. Fernández Hernández y P. Parrilla Paricio</i>	753
Capítulo 75. Adenocarcinoma de páncreas y del área periampular. <i>F. J. García Borobia, J. Fabregat Prous y R. Jorba Martín</i>	765
Capítulo 76. Cirugía de los tumores quísticos del páncreas. <i>L. Fernández-Cruz Pérez y E. Astudillo Pombo</i>	779
Capítulo 77. Trasplante de páncreas. <i>E. Astudillo Pombo y L. Fernández-Cruz Pérez</i>	787

SECCIÓN X. BAZO

Coordinador: E. Ramos Rubio

Capítulo 78. Cirugía del bazo. <i>M. Trías Folch, C. Balagué Pont y E. M. Targarona Soler</i>	799
---	-----

SECCIÓN XI. CIRUGÍA ENDOCRINA

Coordinador: A. Sitges-Serra

Capítulo 79. Nódulo tiroideo y bocio multinodular. <i>J. J. Sancho Insenser y A. Sitges-Serra</i>	811
Capítulo 80. Hipertiroidismo. <i>P. Moreno Llorente</i>	821
Capítulo 81. Cáncer de tiroides. <i>J. L. Ponce Marco</i>	829
Capítulo 82. Hiperparatiroidismo primario. <i>A. Sitges-Serra</i>	845
Capítulo 83. Hiperparatiroidismo secundario y terciario. <i>J. J. Sancho Insenser y A. Sitges-Serra</i>	859
Capítulo 84. Técnica y complicaciones de la tiroidectomía y de la paratiroidectomía. <i>J. J. Sancho Insenser y A. Sitges-Serra</i> ..	867
Capítulo 85. Tumores de la glándula suprarrenal. <i>J. M. Rodríguez González, A. Ríos Zambudio y P. Parrilla Paricio</i> ..	875
Capítulo 86. Tumores endocrinos del páncreas. <i>A. Sitges-Serra</i>	887
Capítulo 87. Neoplasias endocrinas múltiples. <i>J. M. Rodríguez González, T. Soria Cogollos y P. Parrilla Paricio</i>	895

SECCIÓN XII. CIRUGÍA TORÁCICA

Coordinador: J. Pac Ferrer

Capítulo 88. Técnicas diagnósticas, drenajes y vías de abordaje del tórax. <i>A. Cantó Armengod y J. Pac Ferrer</i>	905
Capítulo 89. Cirugía de la patología pleural, mediastínica, pulmonar y traqueal. <i>J. Pac Ferrer y A. Cantó Armengod</i> ..	919
Capítulo 90. Cirugía del neumotórax. <i>J. Zapatero Gaviria y J. Pac Ferrer</i>	941

SECCIÓN XIII. MAMACoordinador: *M. Ramos Boyero*

Capítulo 91.	Cribaje mamario y métodos diagnósticos en la patología mamaria sintomática. <i>F. Vicente García y M. C. Miranda Murúa</i>	947
Capítulo 92.	Tratamiento de las enfermedades benignas de la mama. <i>J. M. del Val Gil</i>	957
Capítulo 93.	Factores pronósticos en el cáncer de mama y cáncer de mama hereditario. <i>M. Ramos Boyero y R. Salazar</i>	967
Capítulo 94.	Tratamiento quirúrgico del cáncer de mama. <i>M. Ramos Boyero</i>	975
Capítulo 95.	Tratamiento adyuvante, neoadyuvante y de las metástasis a distancia del cáncer de mama. <i>J. J. Cruz Hernández y C. A. Rodríguez Sánchez</i>	995
Capítulo 96.	Carcinoma <i>in situ</i> , cáncer de mama en el varón y carcinoma inflamatorio. <i>B. Acea Nebril</i>	1009
Capítulo 97.	Cirugía reconstructiva en el cáncer de mama. <i>F. Martínez García y J. M. Santos Zarza</i>	1017

SECCIÓN XIV. CIRUGÍA VASCULARCoordinador: *F. Acín García*

Capítulo 98.	Varices y úlceras venosas. <i>J. Marinello Roura y J. López Palencia</i>	1033
Capítulo 99.	Aneurismas viscerales. <i>R. Ros Vidal y E. Ros Díe</i>	1041
Capítulo 100.	Embolia arterial. <i>M. Ballesteros Pomar y F. Vaquero Morillo</i>	1053
Capítulo 101.	Isquemia mesentérica aguda y crónica. <i>J. Jiménez Miramón y A. Fernández Heredero</i>	1063
Capítulo 102.	Tromboembolismo venoso. <i>J. I. Arcelus Martínez</i>	1077
Capítulo 103.	Pie diabético. <i>D. de Alcalá Martínez Gómez</i>	1085

SECCIÓN XV. TRAUMACoordinador: *J. M. Jover Navalón*

Capítulo 104.	Evaluación y tratamiento inicial del paciente politraumatizado. <i>J. M. Jover Navalón y J. L. Ramos Rodríguez</i>	1097
Capítulo 105.	Traumatismo torácico y toracotomía de urgencias. <i>J. C. Rumbero Sánchez</i>	1105
Capítulo 106.	Traumatismo abdominal cerrado y abierto. <i>S. Montón Condon, J. González Uriarte y J. M. Jover Navalón</i> ...	1113
Capítulo 107.	Síndrome compartimental y cirugía de control de daños. <i>S. Navarro Soto</i>	1123
Capítulo 108.	Traumatismo hepático y esplénico. <i>J. Herrera Cabezón</i>	1127
Capítulo 109.	Traumatismo pancreático duodenal. <i>L. Sabater Ortí, N. Cassinello Fernández y S. Lledó Matoses</i>	1135
Capítulo 110.	Traumatismo de intestino delgado y colon. <i>J. García García</i>	1145
Capítulo 111.	Traumatismos rectales y anales. <i>X. Serra Aracil y S. Navarro Soto</i>	1149
Capítulo 112.	Hematoma retroperitoneal y lesiones vasculares retroperitoneales. <i>J. J. Ceballos Esparragón</i>	1155
Capítulo 113.	Traumatismo penetrante de cuello. <i>F. Turégano Fuentes y J. C. Rueda Chileno</i>	1161

SECCIÓN XVI. PIEL Y PARTES BLANDAS. RETROPERITONEOCoordinadores: *P. Parrilla Paricio y A. Piñero Madrona*

Capítulo 114.	Tumores benignos de piel y partes blandas. Biopsia ganglionar. Técnicas básicas en cirugía plástica. <i>F. Muñoz Romero, J. L. Aguayo Albasini y A. Campillo Soto</i>	1169
Capítulo 115.	Tumores malignos de piel distintos al melanoma. <i>M. Echenique Elizondo y J. Frías Iniesta</i>	1183
Capítulo 116.	Melanoma. <i>A. Piñero Madrona y L. Cabañas Navarro</i>	1187
Capítulo 117.	Sarcomas de partes blandas. <i>J. Á. Fernández Hernández</i>	1195
Capítulo 118.	Tumores retroperitoneales. <i>P. Carda Abella, M. Echenique Elizondo y J. J. Landa García</i>	1203

ÍNDICE ANALÍTICO

1211