

# Contenido

---

Prólogo.....	XI
Prefacio.....	XV
Reconocimientos.....	XVII

## **TOMO 1**

### **Sección I: Laparoscopia General**

1. Evolución de la Cirugía Laparoscópica.....	3
2. Instrumentación y Sistema de Imágenes en Laparoscopia.....	11
3. Anestesia para Cirugía Laparoscópica.....	35
4. Esterilización y Desinfección de Instrumentos Laparoscópicos.....	49
5. Acceso al Espacio Laparoscópico.....	59
6. Hemostasia Laparoscópica.....	69
7. Aproximación Laparoscópica del Tejido.....	85
8. Ultrasonido Laparoscópico.....	109
9. Estadificación Laparoscópica en Malignidad.....	119
10. Distribución de la Sala, Resolución de Problemas y Complicaciones de Laparoscopia.....	129
11. Laparoscopia Durante el Embarazo.....	141
12. Diagnóstico Laparoscópico- Indicación, Tuberculosis y Lisis de Adherencias.....	153
13. Cirugía Laparoscópica Reoperatoria.....	179
14. Cirugía Laparoscópica Manualmente Asistida (CLMA).....	191
15. Cirugía Torácica Video Asistida (CTVA) y Timectomía.....	201
16. Robótica en Cirugía Laparoscópica.....	215

### **Sección II: Esófago y Diafragma**

17. Anatomía del Mediastino, Esófago, Hiato y Diafragma.....	229
18. Manejo Laparoscópico de Acalasia del Cardias.....	257

19. Manejo Laparoscópico de Enfermedad de Reflujo Gastro Esofágico.....	279
20. Reparación Laparoscópica de Hernia Para- Esofágica.....	301
21. Manejo Laparoscópico de Hernias Diafragmáticas.....	313
22. Manejo Toracoscópico/ Laparoscópico de Enfermedades Esofágicas Benignas.....	341
23. Cuerpos Extraños en el Intestino Anterior- Abordaje Mínimamente Invasivo.....	367
24. Cirugía Mínimamente Invasiva en Carcinoma Esofágico- Conceptos Actuales.....	381
25. Esofagectomía Toraco- Laparoscópica.....	397
26. Esofagectomía Transhiatal Laparoscópica.....	415
27. Esofago- Gastrectomía y Anastomosis Intra-torácica Laparoscópica.....	425

### **Sección III: Estómago y Duodeno**

28. Manejo Laparoscópico de Enfermedad de Úlcera Péptica.....	435
29. Duodeno Yeyunostomía por Síndrome de Wilkie Laparoscópica.....	461
30. Manejo Laparoscópico de Vólvulo Gástrico.....	469
31. Cirugía Laparoscópica para Obesidad.....	479
32. Resección Gástrica Laparoscópica por Tumores Benignos.....	495
33. Gastrectomía Laparoscópica por Malignidad Gástrica- Conceptos Actuales.....	509
34. Gastrectomía Distal y Total Radical Laparoscópica.....	527

### **Sección IV: Vesícula Biliar**

35. Anatomía Biliar.....	545
36. Colectomía Laparoscópica.....	555
37. Colangiografía Intra Operatoria.....	585
38. Manejo Laparoscópico de Colectitis Aguda.....	593
39. Colectomía Difícil.....	607
40. Colectomía Laparoscópica en Hígado Cirrótico.....	635
41. Colectomía Retrógrada Laparoscópica.....	641
42. Colectomía Subtotal Modificada Laparoscópica.....	647

## **TOMO 2**

### **Sección V: Ducto Biliar Común**

43. Daño del Ducto Biliar Laparoscópico y Manejo.....	659
44. Tratamiento Laparoscópico de Cálculos en el Ducto Biliar Común.....	675
45. Escisión Laparoscópica de Quistes del Colédoco.....	701

**Sección VI: Hígado**

46. Cirugía Hepática Laparoscópica .....	723
47. Manejo Laparoscópico de Quistes Hepáticos Benignos No Parasitarios.....	747
48. Manejo Laparoscópico de Quistes Hidatídicos del Hígado .....	757
49. Resección Hepática Laparoscópica .....	785
50. Ablación Laparoscópica por Radiofrecuencia en Malignidades Hepáticas.....	807

**Sección VII: Bazo**

51. Esplenectomía Laparoscópica .....	819
52. Esplenopexia Laparoscópica con Malla .....	839

**Sección VIII: Páncreas**

53. Cirugía Pancreática Laparoscópica .....	851
54. Rol de la Laparoscopia en Pancreatitis Aguda.....	871
55. Pancreaticoyeyunostomía Laparoscópica.....	889
56. Resecciones Pancreáticas Distales Laparoscópicas .....	899
57. Procedimiento de Whipple Laparoscópico .....	919

**Sección IX: Intestino Delgado**

58. Apendicectomía Laparoscópica .....	943
59. Laparoscopia en Obstrucción del Intestino Delgado .....	971
60. Manejo Laparoscópico de Intususcepción .....	989
61. Excisión Laparoscópica de Divertículo de Meckel .....	997

**Sección X: Colon y Recto**

62. Cirugía Colorrectal Laparoscópica .....	1009
63. Colectomía Laparoscópica .....	1029
64. Colectomía Total y Subtotal Laparoscópica .....	1047
65. Resección Anterior Laparoscópica .....	1061
66. Resección Abdominoperineal Laparoscópica .....	1081
67. Manejo Laparoscópico del Prolapso Rectal .....	1095

**Sección XI: Cirugía Pediátrica**

68. Laparoscopia en Cirugía Pediátrica. . . . . 1113  
69. Manejo Laparoscópico de Mal Rotación del Intestino Medio. . . . . 1123

**Sección XII: Hernia**

70. Hernioplastia Preperitoneal Transabdominal Laparoscópica (TAPP) . . . . . 1137  
71. Hernioplastia Totalmente Extraperitoneal Laparoscópica (TEP) . . . . . 1151  
72. Reparación Laparoscópica de Hernia Ventral . . . . . 1169

**Sección XIII: Urología**

73. Adrenalectomía Laparoscópica . . . . . 1191  
74. Nefrectomía Laparoscópica . . . . . 1205

**Sección XIV: Ginecología**

75. Histerectomía Laparoscópica . . . . . 1217  
76. Miomectomía Laparoscópica . . . . . 1233

**Sección XV: Misceláneos**

77. Videodocumentación . . . . . 1241  
78. Cirugía Mínimamente Invasiva: ¿Es el Futuro Perfecto? . . . . . 1253
- La Institución llamada Hospital GEM . . . . . 1259  
Acerca del Autor . . . . . 1263  
Índice