

INDICE DE CAPITULOS

INTRODUCCION

I. Parte

ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA DEL COLON

1. Anatomía quirúrgica del colon. Jorge Contador B. y Rodolfo Behm O.	15
2. Fisiología del colon. Juan Ignacio Vergara B.	23
3. Microbiología del colon. Luis Thompson M.	30
4. Absorción de agua y electrólitos en el intestino grueso. Christian Jensen B.	33
5. Profilaxis antibiótica en cirugía colorrectal. Luis Thompson M.	37

II. Parte

MÉTODOS DE ESTUDIO

6. Radiología simple del abdomen en patología del colon. Claudio Cortés A.	43
7. Estudio del colon por exámenes baritados. Claudio Cortés A.	45
8. Defecografía. Claudio Cortés A.	59
9. Tomografía computada en lesiones de colon. Claudio Cortés A.	61
10. Tránsito colónico con marcadores radiopacos. Claudio Cortés A.	64
11. Diagnóstico angiográfico de la hemorragia digestiva baja de origen colónico. Manuel Fernández A.	66
12. Aporte de la ecotomografía al diagnóstico de patología de colon. Alejandro Arroyo P.	76
13. Medicina nuclear en patología colorrectal. Patricio González E.	83
14. Colonoscopia. René Cárdenas de la Maza	92

III. Parte

PATOLOGÍA FUNCIONAL DEL COLON

15. Síndrome de intestino irritable. Carlos Defilippi C.	105
16. Síndrome de Ogilvie. Guillermo Bannura C. y Jaime Contreras P.	112
17. Tratamiento quirúrgico de la constipación. Juan Ignacio Vergara B. y Leonardo Espindola S.	120

IV. Parte

ENFERMEDAD DIVERTICULAR DEL COLON

18. Enfermedad diverticular del colon. Jaime Contreras P. y Guillermo Bannura C.	127
19. Tratamiento quirúrgico electivo de la enfermedad diverticular. Guillermo Pérez O.	139

V. Parte

ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL COLON

20. Megacolon tóxico. René Cárdenas de la Maza y Christian Jensen B.	145
21. Colitis pseudomembranosa. Christian Jensen B.	150
22. Enfermedad de Crohn. Arturo Villagrán V., Guillermo Rojas N. y Sergio Valderrama T.	153
23. Tratamiento quirúrgico de la colitis ulcerosa. Alvaro Zúñiga D. y Carlos Quintana V.	160
24. Complicaciones de los reservorios ileoanales. Christian Jensen B.	169

VI. Parte

MEGACOLON

25. Tratamiento quirúrgico del megacolon congénito del niño. Patricio Barraza R.	177
26. Preparación del colon en cirugía pediátrica. Patricio Barraza R.	187

27.	La resección anterior baja como tratamiento quirúrgico electivo en el megacolon del adulto. Carlos Azolas S.	192
28.	Operación de Duhamel en el megacolon chagásico: técnica y resultados. Enrique Rodríguez S.	197
29.	Rectosigmoidectomía abdominoperineal con anastomosis colorrectal retardada u operación de Cutait. Carlos Azolas S.	203
30.	Tratamiento de las complicaciones del megacolon. Dennis Valenzuela B., Jorge Salamanca B., Pablo Paladines Z. y Patricio Stevens M.	207
31.	Alternativas quirúrgicas en la recidiva del megacolon. Rogelio Garrido C.	215
VII. Parte		
PATOLOGÍA VASCULAR DEL COLON		
32.	Angiodisplasia del colon. Juan Ignacio Vergara B. y Gunther Bocic A.	221
33.	Colitis isquémica. Alejandro Rahmer O., Michael Howard G. y Francisco López K.	226
34.	Enterocolitis necrotizante. Patricio Barraza R.	232
VIII. Parte		
LESIONES NEOPLÁSICAS DEL COLON		
35.	Pólipos del colon. Guillermo Pérez O. y Christian Jensen B.	241
36.	Poliposis múltiple familiar. Carlos Azolas S.	249
37.	Tratamiento quirúrgico electivo en el cáncer de colon derecho. Guillermo Pérez O.	259
38.	Tratamiento quirúrgico de urgencia en el cáncer de colon derecho. Carlos Azolas S.	265
39.	Cáncer de colon izquierdo. Christian Jensen B.	273
40.	Tratamiento quirúrgico del cáncer de colon izquierdo obstructivo. Juan Ignacio Vergara B.	277
IX. Parte		
OSTOMÍAS		
41.	Colostomías. Rogelio Garrido C.	287
42.	Ileostomías. Rogelio Garrido C.	295
X. Parte		
TRAUMATISMOS DEL COLON		
43.	Traumatismos del colon. Carlos Azolas S.	307
XI. Parte		
USO DEL COLON EN REEMPLAZO DE ORGANOS		
44.	Interposición de colon para reemplazo o puente esofágico. Italo Braghetto M. ...	321
45.	El uso de intestino grueso en urología. Emilio Merhe H. y Mario Navarro G.	335
XII. Parte		
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA DEL COLON		
46.	Cirugía laparoscópica del colon. Enrique Rodríguez S.	359
XIII. Parte		
ASPECTOS TÉCNICOS EN OPERACIONES DE COLON		
47.	Hemicolectomía derecha. Ignacio Huenchullán N.	371
48.	Hemicolectomía izquierda y resección anterior. Juan E. Suárez M.	377
49.	Operación de Hartmann. Carlos Azolas S.	382
50.	Colectomía total. Jorge Larach S.	390