



Contenido

Colaboradores	ix
Prefacio	xiii
Prefacio a la primera edición	xv
Parte I	
Consideraciones básicas	1
1 Respuestas endocrinas y metabólicas a lesiones	3
Donald S. Gann y Andrew H. Foster	
2 Atención hidroelectrolítica y nutricional del paciente quirúrgico	61
G. Tom Shires, G. Tom Shires III y Stephen F. Lowry	
3 Hemostasia, hemorragia quirúrgica y transfusión	95
Seymour I. Schwartz	
4 Choque	121
G. Tom Shires III, G. Tom Shires y C. James Carrico	
5 Infecciones quirúrgicas	149
Richard J. Howard	
6 Traumatismos	179
G. Tom Shires, Erwin R. Thal, Ronald C. Jones, G. Tom Shires III y Malcolm O. Perry	
7 Quemaduras	231
Cleon W. Goodwin, Jerome L. Finkelstein y Michael R. Madden	

8 Cuidado y cicatrización de heridas	287
I. Kelman Cohen, Robert F. Diegelmann y Mary C. Crossland	
9 Oncología	313
Charles M. Balch, Neal R. Pellis, Donald L. Morton, Patricia J. Eifel y Murray F. Brennan	
10 Trasplantes	389
Richard L. Simmons, Suzanne T. Ildstad, Craig R. Smith, Keith Reemtsma y John S. Najarian	
11 Complicaciones quirúrgicas	471
Darryl T. Hiyama y Michael J. Zinner	
12 Vigilancia fisiológica del paciente quirúrgico	505
Albert J. Varon y Joseph M. Civetta	
Parte II	
Consideraciones específicas	531
13 Piel y tejido subcutáneo	533
David M. Young y Stephen J. Mathes	
14 Mama	551
Kirby I. Bland y Edward M. Copeland III	
15 Tumores de cabeza y cuello	615
John J. Coleman III y Mark R. Sultan	
16 Pared torácica, pleura, pulmón y mediastino	681
Thomas C. King y Craig R. Smith	

17	Cardiopatías congénitas	805	32	Peritonitis e infección intraabdominal	1493
	Aubrey C. Galloway, Stephen B. Colvin y Frank C. Spencer			Dietmar H. Wittmann, Alonzo P. Walker y Robert E. Condon	
18	Cardiopatías adquiridas	873	33	Pared abdominal, epiplón, mesenterio y retroperitoneo	1529
	Aubrey C. Galloway, Stephen B. Colvin, Eugene A. Grossi y Frank C. Spencer			James T. Adams	
19	Enfermedad de los grandes vasos	933	34	Hernias de la pared abdominal	1561
	Aubrey C. Galloway, Stephen B. Colvin y Frank C. Spencer			George E. Wantz	
20	Enfermedades arteriales periféricas	957	35	Hipófisis y suprarrenal	1589
	Richard M. Green y Kenneth Ouriel			William T. Couldwell, Marie F. Simard, Martin H. Weiss, Donald S. Gann y Eric J. DeMaria	
21	Enfermedades venosas y linfáticas	1021	36	Tiroides y paratiroides	1655
	Lazar J. Greenfield			Edwin L. Kaplan	
22	Manifestaciones de las enfermedades digestivas	1049	37	Cirugía pediátrica	1727
	David W. McFadden y Michael J. Zinner			Philip C. Guzzetta, Jr., Kathryn D. Anderson, R. Peter Altman, Kurt D. Newman, Martin R. Eichelberger, Thomas M. Rouse y Jay J. Schnitzer	
23	Esófago y hernia diafragmática	1077	38	Urología	1773
	Jeffrey H. Peters y Tom R. DeMeester			Paul C. Peters, Timothy B. Boone, Irwin N. Frank, John D. McConnell y Glenn M. Preminger	
24	Estómago	1159	39	Ginecología	1843
	Frank G. Moody y Thomas A. Miller			Robert E. Rogers y Gregory P. Sutton	
25	Intestino delgado	1191	40	Neurocirugía	1881
	Courtney M. Townsend, Jr., y James C. Thompson			Julian T. Hoff y Michael F. Boland	
26	Colon, recto y ano	1229	41	Ortopedia	1913
	Ira J. Kodner, Robert D. Fry, James W. Fleshman y Elisa H. Birnbaum			Randy N. Rosier	
27	Apéndice	1347	42	Amputaciones	2023
	Seymour I. Schwartz			Seymour I. Schwartz	
28	Hígado	1359	43	Mano	2043
	Seymour I. Schwartz			Richard I. Burton y W. Bradford Rockwell	
29	Vesícula biliar y sistema biliar extrahepático	1409	44	Cirugía plástica y reconstructiva	2085
	Joel J. Roslyn y Michael J. Zinner			Robert J. Wood y M.J. Jurkiewicz	
30	Páncreas	1443		Indice alfabético	2137
	Howard A. Reber				
31	Bazo	1477			
	Seymour I. Schwartz				