

Contenido

Colaboradores iii

Prólogo iv

Prefacio vi

1 Cuidado general y perioperatorio al paciente quirúrgico, 1

Oluwadamilola M. Fayanju y Mary E. Klingensmith

2 Nutrición, 41

Bernard J. DuBray Jr y J. Chris Eagon

3 Apoyo vital y anestesia, 61

Jason D. Keune y Charl J. De Wet

4 Trastornos de líquidos, electrolíticos y acidobásicos, 94

Ashley M. Holder y Richard S. Hotchkiss

5 Hemostasia y terapéutica transfusional, 125

Alejandro Bribriescio y Michael Avidan

6 Cicatrización y cuidado de las heridas, 150

Isaiah R. Turnbull, Thomas H. Tung y John P. Kirby

7 Cuidados intensivos, 182

Kendra D. Conzen y Laureen L. Hill

8 Esófago, 208

David M. Hoganson y Traves D. Crabtree

9 Estómago, 229

Fabian M. Johnston, J. Esteban Varela y William G. Hawkins

10 Intestino delgado, 246

Susan C. Pitt y Steven R. Hunt

11 Dolor abdominal agudo y apendicitis, 273

William Symons y Alicia Kieninger

12 Colon, recto y ano, 291

Nicholas A. Hamilton y James W. Fleshman

13 Páncreas, 324

Jonathan B. Mitchem y David C. Linehan

14 Enfermedades hepáticas quirúrgicas, 344

Matthew R. Porembka y William C. Chapman

15 Cirugía biliar, 363

Marcus C.B. Tan y Steven M. Strasberg

16 Bazo, 387

Malcolm MacConmara y L. Michael Brunt

**17 Enfermedad vascular cerebral
y acceso vascular, 404**

Abdulhameed Aziz y Gregorio A. Sicard

**18 Enfermedades vasculares
toracoabdominales, 417**

Enjae Jung, Jeffrey Jim y Luis A. Sanchez

19 Enfermedad oclusiva arterial periférica, 434

Jeremy Leidenfrost y Patrick J. Geraghty

**20 Enfermedad venosa, tromboembolia
y linfedema, 449**

Wande Pratt y Brian Rubin

21 Cirugía endocrina, 466

Brian T. Bucher y Jeffrey F. Moley

22 Cirugía traumatológica, 495

Jennifer A. Leinicke y Douglas J.E. Schuerer

23 Trasplantes, 535

Elizabeth A. Fialkowski y Jeffrey A. Lowell

24 Quemaduras, 567

Derek Wakeman y Robert E. Southard

25 Tumores de piel y tejido blando, 584

Amber L. Traugott y Bruce L. Hall

26 Hernias, 602

Lora Melman y Brent D. Matthews

27 Enfermedades mamarias, 617

Lauren Steward y Julie A. Margenthaler

**28 Otorrinolaringología: cirugía de cabeza
y cuello, 642**

Sunitha M. Sequeira y Bruce H. Haughey

- 29 Cirugía plástica y cirugía de mano, 664**
Noopur Gangopadhyay y Thomas H. Tung
- 30 Cirugía cardíaca, 695**
Anson M. Lee y Ralph J. Damiano Jr.
- 31 Cirugía general de tórax, 723**
Ankit Bharat y Bryan F. Meyers
- 32 Cirugía pediátrica, 746**
Amy C. Fox y Patrick A. Dillon
- 33 Urgencias neuroquirúrgicas, 767**
Matthew R. Reynolds y Michael R. Chicoine
- 34 Lesiones ortopédicas, 785**
Kathleen E. McKeon y Michael J. Gardner
- 35 Cirugía urológica, 813**
Samay Jain y Arnold Bullock
- 36 Cirugía obstétrica y ginecológica, 835**
Lindsay M. Kuroki y Premal H. Thaker
- 37 Procedimientos quirúrgicos frecuentes, 857**
Kathryn J. Rowland y Bradley D. Freeman
- 38 Urgencias quirúrgicas postoperatorias frecuentes, 880**
Elizabeth T. Robertson y Christopher D. Anderson