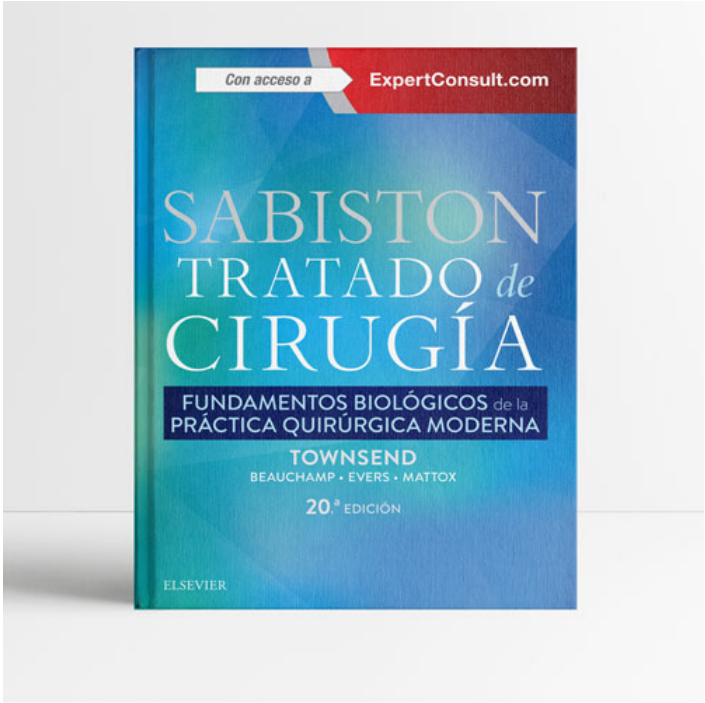

Peso	4.8 kg
Dimensiones	21.6 × 27.6 × 6 cm
Páginas	2168
Año	2017
Edición	20a edición
Autor	Courtney M. Townsend, Kenneth L. Mattox
Editorial	Elsevier
ISBN	9788491131328

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Desde que fuera publicada por primera vez en 1936 ha sido considerada la obra de referencia por excelencia para el conocimiento de todas las áreas de la cirugía general.

El conocimiento se presenta en un único volumen estructurado por órganos y sistemas corporales que comienza abordando los principios comunes a las distintas especialidades quirúrgicas, como el manejo de líquidos y electrólitos, el soporte metabólico y la cicatrización de heridas, para profundizar después en secciones que revisan otras cuestiones más específicas.

Las detalladas fotografías intraoperatorias en color y los vídeos de alta calidad recopilan procedimientos quirúrgicos clave que facilitan la comprensión de los fundamentos científicos de la cirugía, proporcionan la información imprescindible para tomar una decisión quirúrgica óptima y permiten la consecución de los mejores resultados en cada paciente.

Además de ser un contenido de interés global para cirujanos, su enfoque permite explorar temas relevantes para los residentes de cirugía general, así como también profundizar en otras áreas quirúrgicas subespecialixadas como son la cirugía de la mama, cabeza y cuello, tórax, urología y ginecología entre otras.

Puntos clave del libro Sabiston Tratado de cirugía 20a edición

- La 20ª edición de este clásico en cirugía general mantiene el mismo objetivo que las ediciones previas: seguir siendo un referente, basado en la evidencia, para todos los profesionales del ámbito quirúrgico y convertirse en una de las principales fuentes de información de formación clínica en todas las áreas de la cirugía general.
- Ayudar al lector a entender la ciencia subyacente y fomentar su aplicación clínica para tomar decisiones quirúrgicas informadas y obtener resultados óptimos y superar retos difíciles de manejar y situaciones inusuales, son dos de los retos que persiguen los editores de esta obra de referencia.
- El contenido se presenta en un único y accesible volumen organizado por órganos y sistemas que aborda los principios comunes de las diferentes especialidades quirúrgicas para profundizar posteriormente en secciones que revisan otras cuestiones más específicas tales como el manejo de la lesión, los trasplantes, cuestiones oncológicas, mama, endocrino y procedimientos abdominales.
- La obra permite explorar temas que son de gran interés para los residentes de cirugía general, así como también permite profundizar en otras áreas más subespecializadas como son la cabeza y el cuello, tórax, vascular, urología, neurocirugía, pediatría y ginecología.
- El diseño de la obra a 4 tintas junto con el elevado número de ilustraciones y fotografías intraoperatorias facilita al lector la compresión de las técnicas y procedimientos quirúrgicos.
- Se incluye el acceso a contenido complementario en www.ExpertConsult.com con actualizaciones en inglés y una amplia colección de vídeos en los que se describen los principales procedimientos quirúrgicos realizados en la actualidad.

Índice del libro Sabiston Tratado de cirugía 20a edición

Sección I Principios básicos en cirugía
1 Desarrollo de la cirugía moderna: una visión general
2 Ética y profesionalidad en la cirugía
3 Respuesta inflamatoria
4 Shock, electrólitos y líquidos
5 Metabolismo en los pacientes quirúrgicos
6 Cicatrización de las heridas
7 Medicina regenerativa
8 Cirugía basada en la evidencia: evaluación crítica de la bibliografía quirúrgica
9 Seguridad en el entorno quirúrgico

Sección II Tratamiento perioperatorio
10 Principios de cirugía preoperatoria y operatoria
11 Infecciones quirúrgicas y uso de antibióticos
12 Complicaciones quirúrgicas
13 Cirugía en el paciente geriátrico
14 Principios de anestesiología, tratamiento del dolor y sedación consciente
15 Tecnologías emergentes en cirugía: informática, robótica y electrónica*

Sección III Traumatismos y cuidados críticos

16 Tratamiento de los traumatismos agudos
17 Pared abdominal difícil
18 Tratamiento urgente de lesiones musculoesqueléticas
19 Quemaduras
20 Mordeduras y picaduras
21 Cuidados críticos quirúrgicos
22 Intervenciones quirúrgicas junto a la cabecera del paciente
23 Papel del cirujano en las catástrofes con víctimas masivas

Sección IV Trasplantes e inmunología
24 Inmunobiología de los trasplantes e inmunodepresión
25 Trasplante hepático
26 Trasplante de riñón y páncreas
27 Trasplante de intestino delgado

Sección V Oncología quirúrgica
28 Biología tumoral y marcadores tumorales
29 Inmunología e inmunoterapia tumorales
30 Melanoma y neoplasias malignas cutáneas
31 Sarcoma de tejidos blandos
32 Tumores óseos

Sección VI Cabeza y cuello
33 Cabeza y cuello

Sección VII Mama
34 Enfermedades de la mama
35 Reconstrucción de la mama

Sección VIII Sistema endocrino
36 Tiroides
37 Glándulas paratiroideas
38 Páncreas endocrino
39 Glándulas suprarrenales
40 Síndromes de neoplasia endocrina múltiple

Sección IX Esófago
41 Esófago
42 Enfermedad por reflujo gastroesofágico y hernia de hiato

Sección X Abdomen
43 Pared abdominal, ombligo, peritoneo, mesenterios, epiplón y retroperitoneo
44 Hernias

45 Abdomen agudo
46 Hemorragia digestiva aguda
47 Obesidad mórbida
48 Estómago
49 Intestino delgado
50 Apéndice
51 Colon y recto
52 Ano
53 Hígado
54 Sistema biliar
55 Páncreas exocrino
56 Bazo

Sección XI Tórax
57 Pulmón, pared torácica, pleura y mediastino
58 Cardiopatías congénitas
59 Cardiopatías adquiridas: insuficiencia coronaria
60 Cardiopatías adquiridas: valvulares

Sección XII Sistema vascular
61 Aorta
62 Enfermedad arterial periférica
63 Traumatismo vascular
64 Enfermedades venosas
65 Sistema linfático

Sección XIII Especialidades en cirugía general
66 Cirugía pediátrica
67 Neurocirugía
68 Cirugía plástica
69 Cirugía de la mano
70 Cirugía ginecológica
71 Cirugía en la paciente gestante
72 Cirugía urológica

Más libros de Cirugía »
Síguenos en Facebook »