



Peso	1.4 kg
Dimensiones	17 × 24 × 3 cm
Páginas	748
Año	2017
Edición	1era edición
Autor	Álvaro Casallas Gómez
Editorial	Panamericana
ISBN	9789588443706

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En esta obra se consideran los aspectos básicos del trauma de tórax, condición que por su importancia epidemiológica se convierte en un verdadero problema de salud pública en nuestras comunidades urbanas y rurales.

En sus diferentes secciones y capítulos, este libro recoge una versión actualizada de los últimos desarrollos tecnológicos y de las técnicas quirúrgicas vigentes, mejoradas o de desarrollo reciente.

Su objetivo es brindar, tanto al médico general como a los especialistas en las áreas relacionadas con la cirugía, la posibilidad de integrar diferentes temas relativos al trauma de tórax, lo cual permitirá tener una visión global y a la vez unificada de este problema y plantear soluciones que vayan más allá de la simple creación de un programa eminentemente asistencial.

Para facilitar su comprensión, los capítulos se acompañan de ilustraciones, esquemas, algoritmos, procedimientos y fotografías de casos y de técnicas que contribuyen a la claridad de los conceptos y muestran las destrezas que debe adquirir el personal médico en formación y aun el especializado.

Es un libro muy actualizado sobre una patología de alta prevalencia, que brinda consulta rápida de la información para

la atención integral y urgente de los pacientes. Por ello se constituye en una herramienta académica tanto clínica como educativa de gran utilidad para el personal de salud involucrado en el manejo del trauma de tórax.

Puntos clave del libro Trauma de Tórax 1era edición

- Esta obra presenta de forma detallada las diferentes técnicas quirúrgicas vigentes mejoradas, así como los últimos desarrollos tecnológicos en esta área.
- Revisa la anatomía básica referida a la cavidad torácica y considera los rasgos epidemiológicos más significativos del trauma torácico.
- Los Capítulos se acompañan de ilustraciones, esquemas y algoritmos, así como de fotografías de casos, técnicas y procedimientos, que sirven como modelo de las destrezas que debe adquirir el personal médico en esta área.
- Ofrece rápido acceso a la información para atender de forma urgente e integral a los pacientes.

[Más libros de Cirugía »](#)

[Más libros de Medicina intensiva »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)

Índice del libro Trauma de Tórax

Prólogo
Prefacio
Introducción

SECCIÓN 1 ASPECTOS GENERALES DEL TRAUMA DE TÓRAX

1. Aspectos históricos
2. Anatomía y fisiología básica del tórax
3. Epidemiología y clasificación del trauma de tórax

SECCIÓN 2 CINEMÁTICA Y BIOMECÁNICA

4. Mecanismos, biomecánica y cinemática del trauma de tórax

SECCIÓN 3 LESIONES DE TÓRAX, PLEURA Y PULMÓN

5. Obstrucción de la vía aérea superior
6. Neumotórax a tensión
7. Neumotórax abierto
8. Hemotórax masivo
9. Tórax inestable
10. Lesiones traumáticas del pulmón
11. Toracoscopía videoasistida (VATS) en trauma tórax

SECCIÓN 4 LESIONES DEL ÁRBOL TRAQUEOBRONQUIAL Y DEL ESÓFAGO

- 12. Trauma traqueobronquial
- 13. Lesiones traumáticas del esófago
- 14. Lesiones del esófago por químicos (cáusticos)
- 15. Fístulas traqueoesofágicas traumáticas

SECCIÓN 5 LESIONES DE CORAZÓN Y GRANDES VASOS

- 16. Taponamiento cardíaco asociado a trauma de tórax
- 17. Lesiones cardíacas por trauma cerrado (BCI)
- 18. Lesiones traumáticas de la aorta y de grandes vasos del tórax

SECCIÓN 6 LESIONES DEL DIAFRAGMA

- 19. Trauma, heridas ocultas y hernias crónicas del diafragma

SECCIÓN 7 OTRAS LESIONES TRAUMÁTICAS DEL TÓRAX

- 20. Fracturas de arcos costales, esternón y escápula
- 21. Lesión por compresión del tórax (asfixia traumática)
- 22. Lesiones del conducto torácico (quilotórax)
- 23. Trauma transmediastinal

SECCIÓN 8 COMPLICACIONES TEMPRANAS DEL TRAUMA DE TÓRAX

- 24. Enfisema subcutáneo masivo
- 25. Embolismo aéreo
- 26. Hemoptisis masiva
- 27. Escapes aéreos persistentes y neumotórax persistente

SECCIÓN 9 COMPLICACIONES TARDÍAS DEL TRAUMA DE TÓRAX

- 28. Osteomielitis costal, condritis, costocondritis
- 29. Hernias pulmonares intercostales
- 30. Estenosis laringotraqueobronquial
- 31. Pseudoquistes traumáticos del pulmón
- 32. Fístulas broncopleurales después de resecciones pulmonares
- 33. Empiema pulmonar postraumático y hemotórax retenido

SECCIÓN 10 CUIDADOS ESPECÍFICOS EN TRAUMA DE TÓRAX

- 34. Cuidados postoperatorios
- 35. Trauma de tórax en la persona mayor
- 36. Conceptos generales sobre ventilación mecánica en pacientes con trauma

SECCIÓN 11 PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS BÁSICOS EN TRAUMA DE TÓRAX

- 37. Procedimientos cervicales
- Cricotiroidotomía
- Traqueostomía quirúrgica
- Traqueostomía percutánea

38. Procedimientos en pleura y pericardio

Toracocentesis

Toracostomía a drenaje cerrado

Pericardiocentesis

Ventana pericárdica subxifoidea y por VATS

Bloqueo de nervios intercostales

Pleurodesis

39. Procedimientos en la pared del tórax

Fijación de la pared del tórax

Bloqueo de nervios intercostales

40. Incisiones para abordaje de lesiones en trauma de tórax

Toracotomía anterior y toracotomía anterolateral

Toracotomía posterolateral

Toracotomía axilar

Esternotomía mediana

Esternotomía mediana parcial

Incisión de toracotomía lateral o anterior con incisión supraclavicular para reparación de la arteria subclavia izquierda

Incisión de toracotomía bilateral con esternotomía transversa

41. Toracotomía de urgencia para reanimación

Índice Analítico