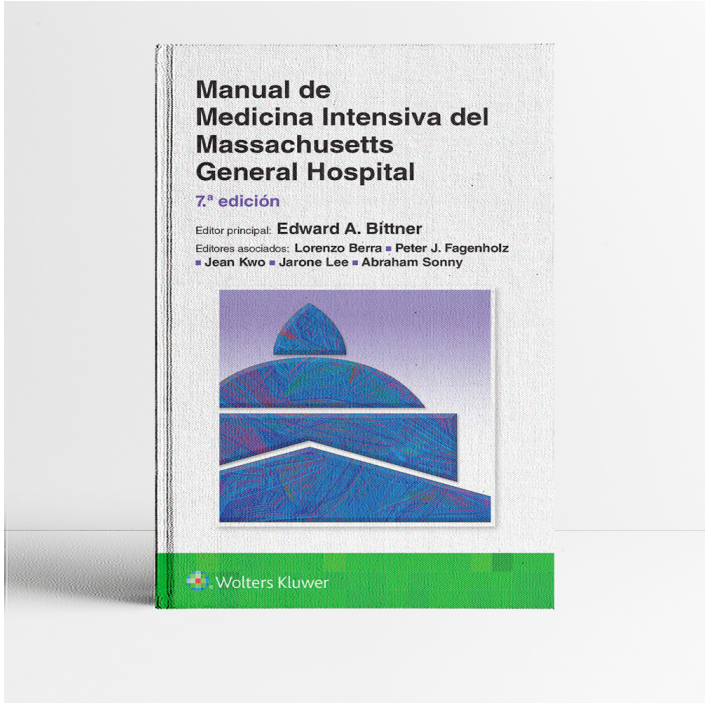


| | |
|---|---|
| **Peso** | 0.6 kg |
| **Dimensiones** | 20 × 13 × 2 cm |
| **Encuadernación** | Tapa blanda |
| **Páginas** | 672 |
| **Año** | 2024 |
| **Edición** | 7a edición |
| **Autor** | Edward A Bittner |
| **Editorial** | Wolters Kluwer |
| **ISBN** | 9788419663672 |
| **Idioma** | Español |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospital ha sido diseñado como una guía concisa, didáctica y práctica para los profesionales sanitarios que atienden a pacientes con enfermedades y lesiones potencialmente mortales. La atención al paciente en estado crítico es amplia en cuanto a su alcance y práctica; puede tener lugar en una variedad de entornos, incluyendo contextos prehospitalarios, el servicio de urgencias, la sala de hospitalización, el quirófano y la unidad de cuidados intensivos. El profesional de cuidados críticos debe conocer no sólo una amplia gama de afecciones médicas y quirúrgicas que causan una enfermedad crítica, sino también los procedimientos tecnológicos y los dispositivos utilizados en apoyo de la disfunción de cada sistema orgánico. Para ello, este manual incluye principios básicos de diagnóstico y manejo del paciente en estado crítico, incluyendo fisiología fundamental, monitorización, procedimientos diagnósticos y terapéuticos, así como conocimientos más avanzados de afecciones y tratamientos específicos del paciente.

Esta 7a edición incluye capítulos dedicados a muchas de las complicadas cuestiones éticas y sociales que surgen en la práctica de los cuidados críticos, como la toma de decisiones al final de la vida, la economía de los cuidados, la mejora de la calidad y la comprensión de los continuos retos a los que se enfrentan los supervivientes de una enfermedad crítica. Además, se han añadido nuevas secciones y capítulos para describir las recientes innovaciones en el pensamiento y la práctica. Al igual que en ediciones anteriores, el manual refleja la práctica clínica actual en el

Massachusetts General Hospital (MGH).

**Puntos clave del libro Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospital 7a edición**

- Adopta un enfoque multidisciplinario en todo el libro, en un tamaño práctico para su consulta en cualquier momento
- Contiene una cobertura exhaustiva de los principios generales, consideraciones específicas como el síndrome de dificultad respiratoria aguda, y gestión de la asistencia sanitaria, incluyendo transferencias y transiciones en la unidad de cuidados intensivos
- Formato de esquema eficiente con palabras y conceptos clave en negritas
- Incluye capítulos nuevos sobre el manejo de los cuidados críticos por COVID-19, insuficiencia cardiaca e hipertensión pulmonar
- Escrito por médicos adjuntos del MGH, residentes en cuidados intensivos, anestesia, medicina del dolor, cirugía, pediatría, neurología y farmacología

*» Más libros de Medicina intensiva*
*» Síguenos en Facebook*

**Índice del libro Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospital 7a edición**

**PARTE 1: PRINCIPIOS GENERALES**
1. Monitorización hemodinámica
2. Monitorización respiratoria
3. Uso de la ecografía de cuidados críticos
4. Manejo de la vía aérea
5. Ventilación mecánica
6. Tratamiento hemodinámico
7. Sedación y analgesia
8. Manejo de líquidos, electrolitos y equilibrio ácido-base
9. Trauma
10. Cuidados críticos del paciente neurológico
11. Nutrición en cuidados críticos
12. Enfermedades infecciosas
13. Manejo de cuidados críticos de COVID-19
14. Transporte del paciente en estado crítico
15. Enfermedad arterial coronaria
16. Cardiopatía valvular

**PARTE 2: CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS**
17. Disritmias cardiacas
18. Insuficiencia cardiaca

19. OMEC y dispositivos de asistencia ventricular
20. Síndrome de dificultad respiratoria aguda
21. Asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica
22. Trombosis venosa profunda y embolia pulmonar en la unidad de cuidados intensivos
23. Hipertensión pulmonar
24. Interrupción de la ventilación mecánica
25. Lesión renal aguda
26. Cuidados críticos del paciente con enfermedad hepática
27. Coagulopatía e hipercoagulabilidad
28. Enfermedades gastrointestinales agudas
29. Trastornos endocrinos y control de la glucosa
30. Debilidad aguda
31. Sobredosis, intoxicaciones y reacciones adversas a los fármacos
32. Reanimación de adultos
33. Cuidados críticos de las quemaduras
34. Medicina transfusional
35. Cuidados críticos obstétricos

**PARTE 3: SERVICIOS DE ASISTENCIA SANITARIA**

36. Entregas y transiciones en la unidad de cuidados intensivos
37. Recuperación después de una enfermedad crítica
38. La economía de los cuidados críticos: medición y mejora del valor en la unidad de cuidados intensivos
39. Telemedicina y sistemas de monitorización electrónica remota en la unidad de cuidados intensivos
40. Mejora de la calidad y normalización de las prácticas
41. Cuestiones éticas, jurídicas y relativas al final de la vida en la práctica de la unidad de cuidados intensivos
42. Atención en la unidad de cuidados intensivos tras un trasplante de órganos
43. Manejo de catástrofes

**Muestra del libro Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospital 7a edición**