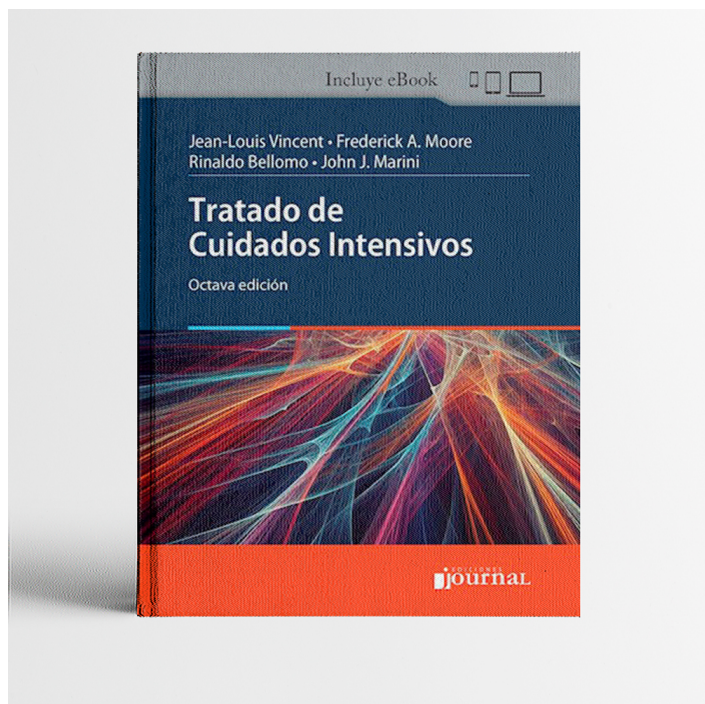




Peso	3.3 kg
Dimensiones	22 × 28 × 5 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	1492
Año	2024
Edición	8a edición
Autor	Jean-Louis Vincent, Frederick A. Moore
Editorial	Ediciones Journal
ISBN	9789878452807
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Tratado de Cuidados Intensivos 8a edición une las especialidades médicas y quirúrgicas empleadas en la medicina intensiva y ofrece un abordaje práctico y multidisciplinario para el tratamiento de pacientes adultos y pediátricos internados en cuidados intensivos. Un sobresaliente equipo editorial liderado por el Dr. Jean-Louis Vincent (médico intensivista de renombre mundial), asistido por el Dr. Frederick A. Moore y los nuevos editores, los Dres. Rinaldo Bellomo y John J. Marini, nos brinda una guía basada en la evidencia necesaria para afrontar los desafíos de la práctica cotidiana. La participación de los mejores expertos a nivel mundial, la inclusión en todos los capítulos de imágenes, conceptos científicos de gran relevancia y puntos clave, hacen de este libro un recurso indispensable para todos los miembros del equipo de cuidados intensivos.

Puntos clave del libro Tratado de Cuidados Intensivos 8a edición

- Proporciona una comprensión concisa e interesante de la fisiopatología de las enfermedades críticas y las nuevas estrategias terapéuticas de la medicina intensiva.
- Aborda aspectos tanto médicos como quirúrgicos de la medicina intensiva para pacientes adultos y pediátricos.
- Comparte el conocimiento y la experiencia de los más reconocidos y confiables líderes en el campo.
- Incluye nueva información sobre ecografía diagnóstica y ecografía aplicada a procedimientos, posición en

decúbito prono, ECMO y VAD.

- Analiza temas nuevos tales como el soporte de órganos, la telemedicina, la ecocardiografía, la supervisión de antibióticos, los fármacos antivirales, la coagulación y anticoagulación, etc.
- Presenta abundantes tablas, cuadros, algoritmos, imágenes diagnósticas y puntos clave que dilucidan conceptos importantes y simplifican información compleja para una referencia rápida.
- Adopta un abordaje multidisciplinario de los cuidados intensivos, con contribuciones de expertos en anestesia, cirugía, neumonología y pediatría.

El eBook incluye 22 capítulos adicionales de procedimientos realizados con frecuencia: manejo de vía aérea dificultosa, cateterización venosa central y arterial, monitoreo de la presión intracraneana, ECMO, POCUS, etc.

[» Más libros de Medicina Intensiva](#)

[» Síguenos en Facebook](#)

Índice del libro Tratado de Cuidados Intensivos 8a edición

Sección I Problemas frecuentes

- 1 Deterioro súbito del estado neurológico
- 2 Agitación y delirio
- 3 Tratamiento del dolor agudo en la unidad de terapia intensiva
- 4 Fiebre e hipertermia
- 5 Presión arterial sistémica muy alta
- 6 Presión arterial sistémica
- 7 Taquicardia y bradicardia
- 8 Hipoxemia arterial
- 9 Insuficiencia respiratoria aguda
- 10 Oxígeno hiperbárico en terapia intensiva
- 11 Edema de pulmón
- 12 Derrame pleural en la unidad de terapia intensiva
- 13 Poliuria
- 14 Oliguria
- 15 Acidosis y alcalosis metabólica
- 16 Hiperpotasemia e hipopotasemia
- 17 Hiperfosfatemia e hipofosfatemia
- 18 Hipomagnesemia
- 19 Hipocalcemia e hipercalcemia
- 20 Trastornos del control glucémico o alteraciones de la glucemia
- 21 Anemia
- 22 Coagulopatía en la unidad de terapia intensiva
- 23 Ictericia

- 24 Ascitis
- 25 Dolor abdominal agudo
- 26 Íleo en pacientes críticos
- 27 Diarrea
- 28 Dolor torácico
- 29 Evidencia bioquímica y electrocardiográfica de lesión miocárdica aguda

Sección II Abordajes frecuentes para el soporte orgánico, el diagnóstico y el monitoreo

- 30 Ecografía en el punto de atención
- 31 Ecocardiografía
- 32 Monitoreo cardiovascular
- 33 Monitoreo de la función pulmonar al lado de la cama
- 34 Interpretación de los gases en sangre arterial
- 35 Intubación orotraqueal
- 36 Traqueostomía
- 37 Principios básicos de la ventilación mecánica
- 38 Principios básicos del tratamiento de reemplazo renal
- 39 Control estricto de la temperatura en pacientes críticos
- 40 Oxigenación por membrana extracorpórea (veno-venosa y veno-arterial)
- 41 Soporte nutricional

Sección III Sistema nervioso central

- 42 Neuromonitoreo avanzado al lado de la cama
- 43 Coma
- 44 Utilización de biomarcadores de lesión cerebral en el ámbito de los cuidados intensivos
- 45 Resucitación cardiopulmonar cerebral
- 46 Tratamiento del ataque cerebrovascular isquémico
- 47 Hemorragia intracerebral y subaracnoidea no traumática
- 48 Convulsiones en pacientes críticos
- 49 Trastornos neuromusculares del paciente crítico
- 50 Lesión cerebral traumática
- 51 Lesión medular
- 52 Neuroimágenes

Sección IV Sistema respiratorio

- 53 Fundamentos de la fisiología y la fisiopatología respiratoria en pacientes críticos
- 54 Interacción paciente-ventilador
- 55 Ventilación no invasiva con presión positiva
- 56 Técnicas avanzadas de ventilación mecánica
- 57 Destete de la ventilación mecánica
- 58 Tratamientos respiratorios complementarios
- 59 Estudios por imágenes en la unidad de terapia intensiva

- 60 Síndrome de dificultad respiratoria aguda
- 62 Neumonitis y neumonía por aspiración
- 63 Exacerbación asmática grave en adultos
- 64 Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
- 65 Embolia pulmonar
- 66 Neumotórax
- 67 Neumonía adquirida en la comunidad
- 68 Neumonía intrahospitalaria

Sección V Sistema cardiovascular

- 69 Principios fundamentales de la fisiología y la fisiopatología cardiovascular en pacientes críticos
- 70 Síndromes coronarios agudos: tratamiento
- 71 Arritmias supraventriculares
- 72 Arritmias ventriculares
- 73 Alteraciones de la conducción del impulso y marcapasos cardíaco
- 74 Miocarditis y miopatías agudas
- 75 Enfermedades pericárdicas
- 76 Trastornos cardíacos valvulares de emergencia
- 77 Hipertensión pulmonar e insuficiencia del ventrículo derecho
- 78 Crisis hipertensivas: emergencia y urgencia
- 79 Fisiopatología y clasificación de los estados de shock
- 80 Resucitación del shock circulatorio
- 81 Tratamiento inotrópico
- 82 Soporte mecánico en pacientes con shock cardiogénico

Sección VI Sistema gastrointestinal

- 83 Hipertensión portal: consideraciones de cuidados intensivos
- 84 Síndrome hepatorenal
- 85 Síndrome hepatopulmonar
- 86 Encefalopatía hepática
- 87 Insuficiencia hepática aguda
- 88 Colecistitis litiásica y alitiásica
- 89 Pancreatitis aguda
- 90 Sepsis abdominal
- 91 Obstrucción intestinal mecánica
- 92 Megacolon tóxico y síndrome de Ogilvie
- 93 Hemorragia digestiva grave

Sección VII Sistema renal

- 94 Principios fundamentales de la fisiología y la fisiopatología renal en la enfermedad crítica
- 95 Evaluación clínica de la función renal
- 96 Biomarcadores de lesión renal aguda

- 97 Metabolismo del agua
- 98 Técnicas avanzadas de purificación de la sangre
- 99 Tratamiento con fluidos y expansión de volumen en la unidad de terapia intensiva
- 100 Lesión renal aguda
- 101 Obstrucción de las vías urinarias
- 102 Insuficiencia renal aguda inducida por contraste
- 103 Glomerulonefritis
- 104 Nefritis intersticial

Sección VIII Enfermedades infecciosas

- 105 Programa de gestión de los antimicrobianos
- 106 Prevención y control de la neumonía intrahospitalaria
- 107 Antimicrobianos con actividad primaria contra bacterias gram negativas
- 108 Antimicrobianos con actividad primaria contra bacterias gram positivas
- 109 Antimicrobianos con actividad contra bacterias anaerobias
- 110 Descontaminación digestiva selectiva
- 111 Infecciones relacionadas con catéteres intravasculares
- 112 Shock séptico
- 113 Infecciones del tracto genitourinario
- 114 Infecciones del sistema nervioso central
- 115 Infecciones cutáneas y musculares e infecciones necrosantes de partes blandas
- 116 Infecciones de cabeza y cuello
- 117 Endocarditis infecciosa
- 118 Infecciones fúngicas
- 119 Influenza y síndromes virales agudos
- 120 Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana
- 121 Infecciones en pacientes inmunocomprometidos
- 122 Tuberculosis
- 123 Malaria y otras infecciones tropicales en la unidad de terapia intensiva
- 124 Infección por Clostridioides difficile

Sección IX Hematología

- 125 Anemia y transfusión de glóbulos rojos
- 126 Guías para el tratamiento con componentes sanguíneos
- 127 Tromboembolismo venoso
- 128 Anticoagulación en la unidad de terapia intensiva
- 129 Control del estado de coagulación
- 130 Cuidados intensivos para receptores de trasplante de células madre hematopoyéticas

Sección X Obstetricia

- 131 Cambios cardiovasculares y endocrinos asociados con el embarazo
- 132 Trastornos hipertensivos en el embarazo

133 Complicaciones pulmonares agudas durante el embarazo

134 Hemorragia posparto

Sección XI Sistema endocrino

135 Cetoacidosis diabética y estado hiperglucémico hiperosmolar

136 Insuficiencia suprarrenal

137 Trastornos tiroideos

138 Diabetes insípida

Sección XII Farmacología y toxicología

139 Principios generales de farmacocinética y farmacodinámica

140 Intoxicación: reseña de los abordajes para la evaluación y el tratamiento

Sección XIII Cirugía y trauma

141 Reanimación del shock hipovolémico

142 Mediastinitis

143 Epistaxis

144 Tratamiento de pacientes luego de una cirugía cardíaca

145 Tratamiento de los receptores de trasplante pulmonar en la unidad de terapia intensiva

146 Tratamiento perioperatorio de receptores de trasplante hepático

147 Trasplante intestinal y multivisceral: tratamiento definitivo para la falla intestinal

148 Disección aórtica

149 Isquemia mesentérica

150 Síndrome compartimental abdominal

151 Síndromes compartimentales de los miembros

152 Tromboembolia y tratamiento trombolítico

153 Ateroembolización

154 Úlceras por decúbito

155 Quemaduras y lesiones por inhalación

156 Traumatismo torácico

157 Traumatismo abdominal

158 Fracturas pélvicas y fracturas de huesos largos

159 Determinación de muerte cerebral y cuidados del donante de órganos con muerte cerebral

160 Donación luego de la muerte cardíaca (donación en asistolia)

Sección XIV Asuntos éticos y del final de la vida

161 Conversaciones con los familiares de pacientes críticos

162 Asignación de recursos en la unidad de terapia intensiva

163 Principios éticos básicos en cuidados intensivos

Sección XV Organización y gestión

164 Construcción de trabajo en equipo para mejorar los resultados

165 Índices de gravedad de la enfermedad y predicción del resultado

- 166 Resultados a largo plazo de la enfermedad crítica
- 167 Deambulación temprana en la unidad de terapia intensiva
- 168 Cuidados intensivos masivos
- 169 Telemedicina en la unidad de terapia intensiva
- 170 Enseñanza de cuidados intensivos