| | |
|---|---|
| **Peso** | 0.626 kg |
| **Dimensiones** | 13 × 21 × 2 cm |
| **Páginas** | 664 |
| **Año** | 2016 |
| **Edición** | 6a edición |
| **Autor** | Jeanine P. Wiener-Kronish |
| **Editorial** | Wolters Kluwer |
| **ISBN** | 9788416654499 |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospital es una guía práctica y completa para la asistencia médica y quirúrgica al paciente en estado crítico. Con un formato de tipo esquemático y de fácil consulta, presenta una serie de protocolos contrastados, fiables y testados en el medio hospitalario, que se corresponden con las prácticas más innovadoras en la atención actual a pacientes críticos. La 6.ª edición se ha actualizado con todos los últimos avances disponibles en la atención y vigilancia continua de estos pacientes.
En la primera parte se ilustran, en 16 capítulos, los principios de la fisiología aplicados a los cuidados intensivos, incluyendo el control hemodinámico y respiratorio, el equilibrio acidobásico, los principios de ventilación mecánica y las bases del tratamiento antimicrobiano y el mantenimiento nutricional. En los 19 capítulos siguientes se revisan brevemente consideraciones específicas sobre diferentes trastornos y enfermedades y sobre diversos tipos de pacientes, como paciente trasplantado y otros grupos especiales: quemados, afectados por traumatismos de tipo neurológico o pacientes obstétricos. La tercera y última, compuesta por seis capítulos, revisa la Unidad de cuidados intensivos como servicio para la salud, y aborda desde la derivación de pacientes a la mejora y estandarización de la práctica de cuidados intensivos, entre otras cuestiones.

**Características principales**

- Enfoque multidisciplinar con la participación de intensivistas en el ámbito de la cirugía, la anestesia y la medicina, así como personal de enfermería de cuidados intensivos, terapeutas respiratorios y farmacólogos.
- Estructura similar en todos los capítulos para facilitar la lectura y la búsqueda de información.
- Lecturas recomendadas en todos los capítulos para una mayor información.

**Novedades de la 6a edición**

- Ampliamente revisado para incluir las necesidades actuales de atención multidisciplinaria y de varios profesionales para una atención integral óptima.
- Se han añadido dos capítulos: 1) manejo de cuidados críticos en enfermedades relacionadas con el virus del ébola y 2) ECMO (oxigenación por membrana extracorpórea) y dispositivos de asistencia ventricular.
- Nueva sección sobre Servicios de atención a la salud, con nuevos capítulos sobre derivaciones, consecuencias a largo plazo de los pacientes en la UCI, aspectos económicos de la UCI, telemedicina y sistemas de monitorización electrónica en la UCI, y mejora y estandarización de la práctica.
- Incorporación de vídeos adicionales en línea con técnicas y procedimientos, y referenciados a lo largo de la obra física.
- Paso de B&N a 2 colores .

**Índice de Manual de Medicina Intensiva del Massachusetts General Hospitala 6a edición**

**Parte I. Principios generales**
1 Monitorización hemodinámica
2 Monitorización respiratòria
3 Uso de la ecografía en medicina crítica
4 Manejo de la vía aérea
5 Ventilación mecánica
6 Tratamiento hemodinámico
7 Sedación y analgesia
8 Líquidos, electrólitos y manejo acidobásico
9 Traumatismo
10 Cuidado crítico del paciente neurológico
11 Nutrición en la enfermedad crítica
12 Enfermedades infeccioses
13 Tratamiento médico crítico de la enfermedad por virus del Ébola
14 Transporte del paciente en estado crítico
15 Arteriopatía coronaria
16 Valvulopatía

**Parte 2. Consideraciones específicas**
17 Arritmias cardíacas
18 OMEC y dispositivos de asistencia ventricular
19 Síndrome de distrés respiratorio agudo
20 Asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica

21 Trombosis venosa profunda y embolia pulmonar en la UCI
22 Interrupción de la ventilación mecánica
23 Lesión renal aguda
24 Tratamiento crítico de pacientes con enfermedad hepática
25 Coagulopatía e hipercoagulabilidad
26 Enfermedades gastrointestinales agudas
27 Trastornos endocrinos y control de la glucosa
28 Enfermedades infecciosas: tratamiento empírico y de emergència
29 Avances y retos en la sepsis
30 Enfermedad cerebrovascular, convulsiones y encefalopatía
31 Debilidad aguda
32 Sobredosis de fármacos, intoxicación y reacciones adversas a medicamentos
33 Reanimación en adultos
34 Tratamiento crítico en quemaduras
35 Medicina transfusional
36 Tratamiento crítico obstétrico

**Parte 3. Servicios de atención médica**
37 Entregas y transiciones en la UCI
38 Desenlaces a largo plazo de los pacientes en la UCI
39 La economía de la medicina crítica: medir y mejorar el valor en la UCI
40 Telemedicina y sistemas de monitorización electrónica en la UCI
41 Mejora de la calidad y estandarización de la práctica
42 Cuestiones éticas y legales en la atención médica en la UCI

**Índice alfabético de materias**

Más de Medicina de urgencias y emergencias »
Más de Medicina intensiva »
Síguenos en Facebook »